



**Ajuntament
de Barcelona**

BIMSA, Barcelona d'Infraestructures Municipals

**PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE
LA NAU DE CAN RICART, AL CARRER EMILIA CORANTY 5-
9, AL BARRI DE POBLENOU, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ.**

CODI PROJECTE: EXP. 610.2022.038

PROMOTOR: AJUNTAMENT DE BARCELONA

EXECUTOR: BIM/SA

REDACTOR: **RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.**
FELIPE A. VIEITES BERNAD, arquitecte.
FERNANDO GIL GONZÁLEZ, arquitecte.

DATA: MARÇ 2025

TOM I PROJECTE DE MOBILIARI

IN_INDICE DE LA MEMORIA

I. MEMÒRIA3

MD- MEMÒRIA DESCRIPTIVA	4
MD.1.1: OBJECTE DEL PROJECTE	4
MD.1.2: AGENTS DEL PROJECTE.....	4
PROMOTOR:	4
EXECUTOR:	4
DIRECTOR D'OBRA:	4
MD.1.3: INFORMACIÓ PRÈVIA.....	4
MD.1.4: DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE ARQUITECTÒNIC.....	6
MD.1.5: PROPOSTA DE MOBILIARI.....	8
MD.1.5.1 DESCRIPCIÓ DEL PROGRAMA	8
MD.1.5.2 SENYALÈTICA.	9
MD.1.6: REQUISISTS DEL SUBMINISTRAMENT	9
MD.1.7: PRESSUPOST DEL SUBMINISTRAMENT.....	11
MI- MEMÒRIA D'IMPLEMENTACIÓ	12
MI.2.1 ORGANIZACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT.....	12
MI.2.2: PLANIFICACIÓ DEL SUBMINISTRAMEN.....	12
II. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA	14
DG.1 PLÀNOLS DE MOBILIARI, EQUIPAMENT I SENYALÍSTICA	15
DG.2 FITXES DE CARACTERISTIQUES.....	16
III.AMIDAMENTS I PRESSUPOST	17
AP.1 CRITERIS PER LA FORMACIÓ DEL PRESSUPOST	18
AP.2 AMIDAMENTS	19
AP.3 JUSTIFICACIÓ DE PREUS.....	20
AP.4 PRESSUPOST	21
AP.5 RESUM DE PRESSUPOST	22
AP.6 ÚLTIM FULL.....	23
AP.7 PRESSUPOST PER CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ	24
IV. PLECS DE PRESCIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS.....	25
V. DOCUMENTACIÓ COMPLEMENTÀRIA	32

I. MEMÒRIA

MD- MEMÒRIA DESCRIPTIVA

MD.1.1: OBJECTE DEL PROJECTE

Projecte: PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART, AL CARRER EMILIA CORANTY 5-9, AL BARRI DE POBLENOU, AL DISTRICTE DE SANT MARTÍ.

Objecte de l'encàrrec: Rehabilitació

Emplaçament: Carrer Emilia Coranty 5-9, 08018

Municipi: Districte de SantMartí , BARCELONA

Referencia catastral: 31458C6DF3834E0001SX

MD.1.2: AGENTS DEL PROJECTE

PROMOTOR:

Ajuntament de Barcelona

(P-0801900B)

Plaça de Sant Jaume nº1

08002 BARCELONA

EXECUTOR:

Barcelona d'Infraestructures Municipals .S.A

A-62320486

Carrer Bolívia 105, 4ª Planta

08012 BARCELONA

DIRECTOR D'OBRA:

RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.

Nº colegiado: 63676738 (C.O.A.C.)

C/ WELLINGTON, 29 BAJOS

08003 BARCELONA

TEL: 93 405 21 65

E-MAIL: hola@ruizlarrea.com

- Arquitectes redactors:
Felipe A. Vieites Bernad
Col 37640/1
73203447J

Fernando Gil González

Col 43405/1

25183121F

MD.1.3: INFORMACIÓ PRÈVIA

1.4.1. Antecedents

Des del seu origen a mitjans del segle XIX, Can Ricart es va especialitzar en la producció tèxtil, al igual que la resta de complexos industrials del Poblenou, ha crescut i s'ha anat transformant per tal d'adaptar-se a l'evolució dels diferents processos industrials que ha acollit al seu interior pràcticament fins avui dia. Actualment s'accedeix mitjançant un carrer interior, que estructura una sèrie de placetes i petits passatges que permeten l'entrada als diferents volums edificats.

Les construccions són molt variades i de gran senzillesa formal, presenten diverses alçades que van des d'una sola planta fins a planta baixa i dues plantes pis i estan realitzades a base de maó revestit d'estuc. Destaquen dos elements: la torre del rellotge de secció quadrada amb reminiscències neoromàniques, i la xemeneia d'obra vista.

L'edifici és de titularitat pública. S'adjunta la fitxa justificativa.

1.4.2. Objecte del projecte

L'àmbit d'actuació de la nau de Can Ricart se situa al districte de Sant Martí al carrer de Emília Corantý 5-9 en el municipi de Barcelona. Es troba en les següents coordenades georeferenciades:

41°24'29.1"N - 2°11'58.0"E

El municipi de Barcelona presenta una pluviometria mitjana de 331.4mm i d'unes temperatures mitjanes anuals de 21.2°C de màxima i 15.1°C de mínima. L'edifici objecte del projecte es troba fora de les zones inundables segons el visor de ACA de la Generalitat de Barcelona.

Es tracta d'una nau en forma de T ubicada en l'antiga zona fabril d'estampats tèxtils de Can Ricart. Actualment s'hi troben peces edificatòries en procés de transformació i d'altres ja transformades. Totes elles excepte les que estan ocupades actualment per l'Hangar, estan desocupades i donat el seu estat necessiten d'una rehabilitació de grau alt per tal de poder desenvolupar-hi una activitat.

La proposta del projecte implica l'adequació de l'ús interior, enderrocar les mitgeres actuals amb la nau annexa per a crear una connexió en les dues plantes existents i unificar l'accés en planta baixa. Exteriorment no s'ha de fer cap tipus d'intervenció ja que prèviament es va fer un projecte de sanejament de la façana i col·locació d'una nova coberta. Tampoc es contempla cap augment de superfície en la seva totalitat.

Actualment la nau forma de T es separa en dos parts diferenciades. Per un costat hi ha el Casal de Joves, espai rehabilitat i en ús, i la part restant, objecte del present projecte, sense ús i consolidada estructuralment des de l'abril de 2021.

L'estat previ a la consolidació de l'edifici era el resultat de successives reformes i addicions de diferents tipologies constructives al llarg de la història, amb característiques tècniques que no compleixen les prescripcions actuals. L'edifici constava de dos volums diferenciats amb accessos independents des de la façana posterior de la plaça d'accés al recinte.

L'estat de conservació de l'edifici era molt deficient. L'edifici no garantia l'estabilitat dels forjats que el formaven i presentava greus problemes estructurals causats per l'abundant entrada d'aigua que es produïa per diversos punts de la coberta. Els edificis no estaven en ús atès el seu estat de deteriorament.

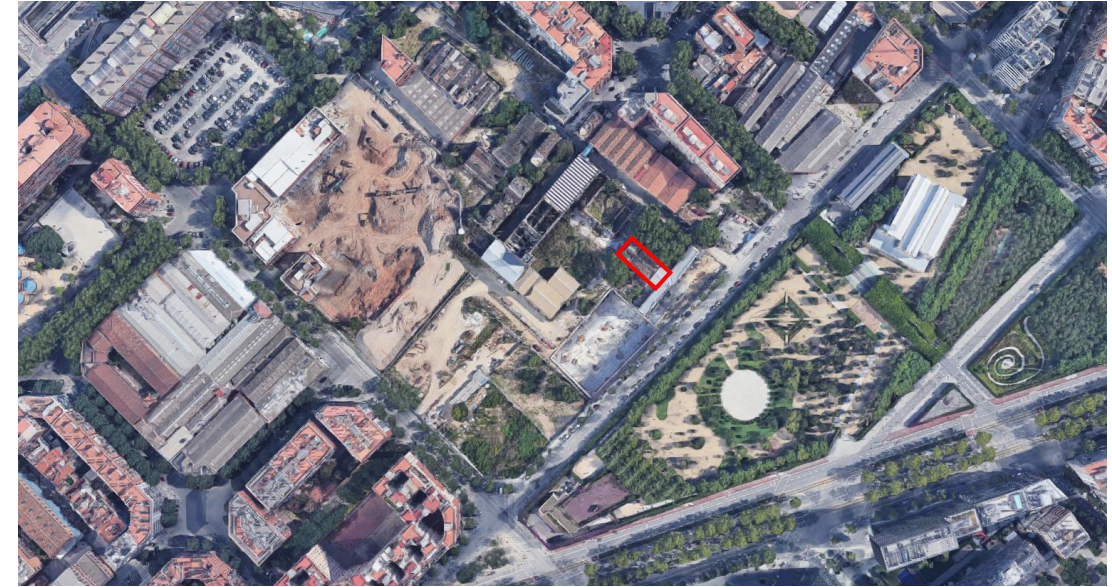
Per això es va realitzar una actuació prèvia a aquest projecte en la qual es consolidà l'estructura, es realitzà un nou forjat i una nova coberta, però el deixà sense cap tipus d'adequació interior.

És per aquest motiu, que el present encàrrec pretén donar continuïtat a la rehabilitació d'aquesta nau i adequar l'interior per tal de possibilitar-ne l'ús. Aquesta, compta amb un total de 295m² construïts per planta, amb un total de 590m² construïts.

Sobre l'edifici no existeixen cap conveni extern a la normativa que afecti la propietat, l'ús i serveis d'aquest.

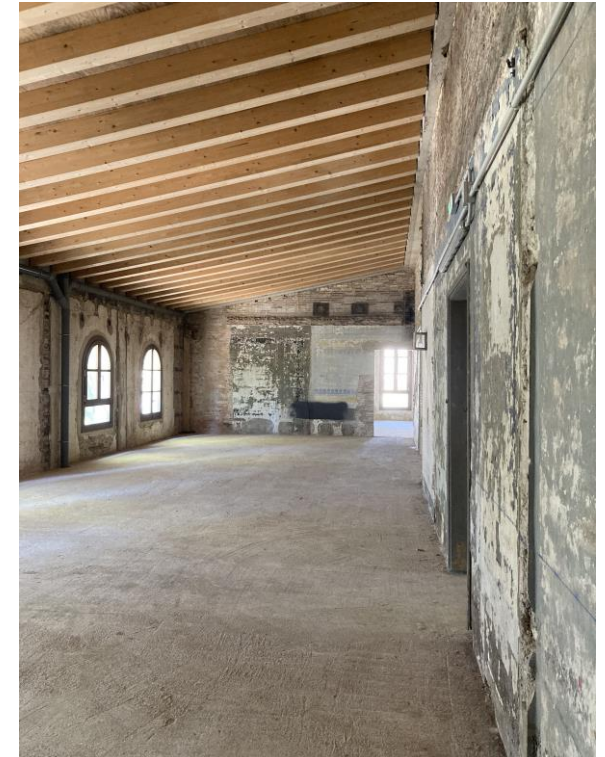
1.4.3. Condicionants de partida

L'edifici s'hi accedeix des del passatge de Marqués de Santa Isabela i la plaça d'accés al recinte de Can Ricart a partir del carrer del Marroc. L'edifici de planta baixa i planta pis forma part del recinte de Can Ricart construït l'any 1853, i està realitzat a base de maó revestit d'estuc. L'esmentat edifici dona façana a dos dels espais lliures de l'esmentat recinte. Es tracta d'un edifici en forma de T.



Emplaçament nau

La intervenció que es va realitzar va comportar la rehabilitació parcial de la nau al complex de Can Ricart per la seva consolidació estructural per a un futur ús. Actualment s'està executant un projecte per a condicionar els espais interior.



Planta primera



Planta baixa

L'edifici de forma rectangular està compost per planta baixa i primera amb una coberta a dues aigües.

L'estructura de murs portants està formada per les façanes i un mur interior en forma de T que separa l'espai interior en 3 zones.

Els forjat entre plantes és unidireccional amb un entrebigat de revoltos ceràmics, en canvi, la coberta està formada per un conjunt de bigues de fusta de cantell 20cm apoiades sobre els perímetre de la nau.

Tant el forjat com la coberta són dos elements estructurals d'obra nova consolidats en l'obra del 2018, per tant, compleixen mecànicament.

1.4.4. Dades urbanístiques

El planejament vigent que regula el sòl és el 22@109 PEU DE DEFINICIÓ I CONCRECIÓ DELS PARÀMETRES EDIFICATORIS DELS EQUIPAMENTS AL RECINTE INDUSTRIAL DE CAN RICART – DISTRICTE D'ACTIVITATS 22BCN- aprovat definitivament el 30/10/2009 (BOPB 17/11/2009).

El planejament urbanístic derivat (PEU) classifica els sòls de 7@, conegut com a sistema. Aquest clau, es defineix com a equipament relacionat amb la formació i divulgació de les activitats @.

El Plenari del Consell Municipal, en sessió celebrada el 30 d'octubre de 2009, adoptà el següent acord: Aprovar definitivament, de conformitat amb l'article 68 de la Carta Municipal de Barcelona, el Pla especial urbanístic de definició i concreció dels paràmetres edificatoris dels equipaments al recinte industrial de Can Ricart -Districte d'activitats 22@bcn- promogut per la societat 22@Barcelona, amb els ajustos a què fa referència l'informe de l'esmentada societat, que consta a l'expedient i a efectes de motivació s'incorpora a aquest acord.

Les naus del recinte industrial Can Ricart estan incloses dins l'àmbit de la "Modificació del Pla Especial de protecció del patrimoni arquitectònic historicoartístic de la ciutat de Barcelona. Districte de Sant Martí. Patrimoni Industrial del Poblenou." aprovat definitivament en data 24-11-2006. Aquest és el conjunt històric més rellevant del Poblenou, i per això mitjançant l'Acord de Govern GOV/69/2008, de 22 abril de 2008, es declara bé cultural d'interès nacional amb una protecció A, en la categoria de conjunt històric i se'n delimita el seu entorn de protecció.

MD.1.4: DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE ARQUITECTÒNIC

El desenvolupament d'aquest projecte és adequar l'interior de la nau de l'edifici en T del recinte per l'ús vinculat al Casal de Joves.

Les zones d'actuació d'aquest projecte venen delimitades de la següent manera:

- Planta baixa: tota la planta
- Planta primera: tota la planta

L'objecte de la intervenció és qualificat d'equipament relacionat amb la formació i divulgació de les activitats @, clau 7@, pel PEU de definició i concreció dels paràmetres edificatoris dels equipaments al recinte industrial de Can Ricart - Districte d'activitats 22bcn-, ad el 30/10/2009.

També estableix el tipus d'equipament assignat a aquest emplaçament, d'acord amb l'art. 12 de la Modificació del PGM per a la renovació de les àrees industrials del Poblenou - Districte d'activitats 22@ BCN, ad el 1/3/2006.

Les condicions de l'edificació definides pel PEU estableixen per a l'edifici C un sostre total construït màxim sobre rasant de 1.417,76 m², el manteniment de l'alçada actual, amb PB i P1, així com la conservació i protecció del màxim d'elements estructurals.

D'altra banda, la MPGM per un 22@ més sostenible i inclusiu, aprovada definitivament el 31/05/2022, estableix per als sòls qualificats amb la clau 7@ els requeriments ambientals, constructius i d'acabats superficials que són mínims d'obligat compliment per a totes les edificacions de nova planta i en les obres de gran rehabilitació.

A més, el PEI de la MPGM per un 22@ més inclusiu i sostenible, aprovat definitivament el 31/03/2023, defineix els serveis i instal·lacions que han d'incorporar els projectes d'obres d'edificació, també en casos de gran rehabilitació d'acord amb l'article 19 de l'MPGM 22@2022.

L'edifici es troba catalogat en l'àmbit del Pla Especial de Protecció del Patrimoni Arquitectònic de la ciutat de Barcelona, en l'àmbit de Sant Martí, aprovat definitivament pel consell Plenari Municipal en sessió celebrada el dia 26/05/2000, que li atorga el Nivell de protecció A i número d'identificador 3293 del Catàleg de Patrimoni. També està inclosa en l'entorn de protecció l'agrupació d'edificis del recinte, amb número d'identificador 4237.

El projecte és una rehabilitació interior d'una nau en Can Ricart, una adequació interior després d'un projecte anterior en el qual va consolidar l'estructura, exterior i envolupant.

La nau aquesta en mitgera amb una altra nau en forma de T que alberga un Casal de Joves i un local extern. Aquest actuació té la funció d'unir el Casal de Joves i la nau a intervenir. Per això s'eliminarà la mitgera en Planta Baixa per a crear un espai diàfan i en la planta superior es connectarà mitjançant un passadís.

La rehabilitació no afecta a l'exterior de l'edifici, únicament l'obertura puntual en la coberta per a realitzar les zemeneies de ventilació. Els accessos són els actuals, centralitzant-se l'acceés principal des de la plaça arbrada del carrer Emília Coranty.

1.5.1. Premisses i objectius

L'edifici al datar del 1853, no tenia una normativa establerta que regulava les construccions ni les seves exigències. Can Ricart fou constuït amb sistemes tradicionals de paredat i cobertes inclinades ceràmiques. Aquests sistemes, no comptaven amb cap tipus d'aïllament.

És per aquest motiu, que el projecte neix degut a aquesta manca i necessitat d'abrigar l'edifici. Per tant, l'estratègia serà clara, es crea un embolcall tèrmic, pràctic i funcional en tot el perímetre interior de la façana, alliberant així l'interior diàfen pel seu respectiu ús. Aquest embolcall estarà format per uns mòduls prefabricats de MDF que tindran 2 capes verticals, una tèrmica i una pràctica, i 1 capa horitzontal funcional pel pas de les instal·lacions.

Aquest primera capa tèrmica estarà formada per un aïllament tèrmic. Aquest trasdosat tèrmic permetrà a l'edifici minimitzar les pèrdues tèrmiques i tenir un confort interior agradable a l'hivern, mitjançant l'aportació dels futurs sistemes actius. A més, d'adecuar-se a la normativa actual vigent.

La segona capa és coneguda com la pràctica. Aquest espai permetrà segons l'ús concret del programa funcional concentrar elements d'emmagatzematge, estanteries, penjadors de roba, armaris o elements de banc per a seure, com també, els panells mòbils o les cortines divisòries. La modulació d'aquest element vindrà determinat i regit pel ritme de les obertures a la façana. L'element banc és inmòbil i estarà sempre vinculat amb les obertures.

La tercera capa, dissenyada pròpiament pel pas de les instal·lacions. Aquest espai permetrà el pas, poder amagar i concentrar els sistemes actius de climatització, les instal·lacions d'aigua, d'electricitat, lluminàries, etc. L'alçada lliure d'aquest espai dependrà de la distància entre el punt baix del forjat o coberta, i el punt més alt de la finestra.

D'aquesta manera, tindrem un ample on es concetrarà tot. Així doncs, si en un futur els usos canvien, tant sols s'hauria de realitzar el desmuntatge de forma mecànica de tot l'element perimetral. És per aquest motiu que el disseny de l'element permet una certa flexibilitat i adaptació al canvi d'ús o de programa.

La present intervenció tindrà un llenguatge contemporani, modern i lleuger, front a la materialitat pètria i pesada dels murs d'obra de fàbrica. L'element, segons l'ús de l'espai, tindrà el seu corresponent acabat de pintura.

L'ús del color a l'arquitectura és una eina responsable d'una sèrie d'estímuls conscients e inconscients en la nostra relació psico-espai. El color influeix en l'estat d'ànim i sentits de forma natural. Per a l'elecció dels colors interiors, s'han tingut en compte els colors de les restes de resvitments interiors que queden en els paraments interiors, i l'estudi cromàtic de la façana que s'incloua en el projecte de rehabilitació estructural de 2018.

1.5.2. Organització funcional

- Planta Baixa
En la planta baixa estructuralment es realitzaran dos estintolaments en el murs de mitgera per a aconseguir aquesta connexió interior de les dues naus annexes. Referent al programa funcional, juntament als accessos desde la plaça interior es situa una oficina-

rebedor per a l'ús dels responsables de les associacions. En aquesta mateixa crugia, apareixarà un sala diàfana amb un seguit de taules per a ús comunitari i el nucli vertical amb l'escala de dos trams. En l'altre crugia longitudinal de la nau, es plantetja una incubadora de projectes juvenils tipus co-working i un espai barra/bar que comunica les dues naus a través d'aquesta. Aquesta barra/bar permet el pas en cas necessari a través d'un element abatible a la barra. En l'espai nord-oest, es planteja un espai de serveis on es situés el local de residus i zona de neteja. S'ha triat aquest lloc perquè és la zona que té accés des d'exterior independent per al trasllat de residus i perquè és la zona amb menys connexió amb la plça d'accés i amb el jardí exterior. L'espai restant d'aquesta crugia estarà ocupat per un espai d'infants. En aquesta planta s'haurà de realitzar tota una solera nova i la col·locació del paviment com també la col·locació del moble perimetral explicat anteriorment. En l'estructura vertical es repicarà i deixarà vist els murs de càrrega interiors. En l'envolupant de façana, les carpinteries i vidres no es toquen ja que en l'intervenció anterior es va realitzar la substitució total d'aquestes, solament es canviaran dos de la Planta Primera que continuen sent les originals. S'haurà de realitzar tota una nova instal·lació de distribució d'ACS/AFS, d'il·luminació, de telecomunicació, de ventilació i de refrigeració.

- Planta Primera
En planta primera es realitzaran un seguit d'estintolaments per a permetre la comunicació entre sales com també permetre la comunicació entre naus. En la crugia on es troba l'escala, s'hi plantetja una zona de taller obert per a fer activitats de ceràmica, pintura, etc, juntament amb un element inmòbil com sera un bany adaptat. Paral·lelament a aquest, es troba la sala de moviment, divisible en 3 espais més reduïts a partir dels envans mòbils amagats dins el moble perimetral. Perpendicular a aquestes sales, es localitza un espai s'ho fan activitats de lectura i audiovisuals. En aquesta planta s'haurà de realitzar tota la pavimentació, com també la col·locació del moble perimetral explicat anteriorment. En l'estructura vertical es repicarà i deixarà vist els murs de càrrega interiors. En l'envolupant de façana, les carpinteries i vidres no es toquen ja que en l'intervenció anterior es va realitzar la substitució total d'aquestes. S'haurà de realitzar tota una nova instal·lació de distribució d'ACS/AFS, d'il·luminació, de telecomunicació, de ventilació i de refrigeració.

1.5.3. Quadre de superfícies proposta

La relació de superfícies de l'edifici principal són les següents:

SUPERFÍCIES CONSTRUÏDES	m²
PLANTA BAIXA	297,54
PLANTA PRIMERA	297,54
TOTAL SUPERFICIES CONSTRUÏDES	595,08

ESTADA	SUPERFÍCIE m² (útil)	ÚS
PLANTA BAIXA - ALTURA D'EVACUACIÓ 0 m		
01. Sala 1	67,31	Pública concurrència
02. Magatzem	10,14	Subsidiari
03. Vestíbul	61,13	Pública concurrència
04. Oficina	15,58	Administratiu
05. Sala de Residus	10,47	Subsidiari

06. Sala 2	70,87	Pública concurrència
07. Bar/Barra	18,80	Ocasional
08. Neteja	3,26	Subsidiari
09. Vestuari neteja	3,31	Subsidiari
C. Comunicacions verticals	13,25	Ocasional
Superficie útil PB	277,04	

ESTADA	SUPERFÍCIE m² (útil)	ÚS
PLANTA PRIMERA - ALTURA D'EVACUACIÓ 3.65 m		
11. Sala 3	65,94	Pública concurrència
12. Sala 4	62,98	Pública concurrència
13. Bany Accessible	10,75	Subsidiari
14. Sala 5	97,63	Pública concurrència
H. Comunicació horitzontal	4,31	Ocasional
Superficie útil P1	241,61	
SUPERFICIE UTIL TOTAL	518,65	

Quant a la construcció, s'utilitzaran sistemes constructius que dialoguin amb les preexistències. El mur de façana es revestirà per el interior mitjançant un sistema de moble que funciona també com a pas d'instal·lacions i extradossat per a millorar el confort tèrmic amb aïllant de llana de roca. Les divisions interiors es plantegen amb tabiqueria de guix laminat i revestides de pintura de calç per a una millor transpirabilitat del mur. Les portes en murs existents, es panteguen amb un sistema de portes pivotants en acer corten, sobre gàbies que cobreixen el mur també d'acer corten.

MD.1.5: PROPOSTA DE MOBILIARI

L' objecte del Projecte és l'equipament dels diferents espais de la Nau de Can Ricart per al seu correcte funcionament i compliment dels estàndards de qualitat requerits.

El projecte inclou, interiorment, l'equipament fix i mòbil de mobiliari i senyalètica necessari per al correcte desenvolupament de les activitats previstes per a cada ús.

MD.1.5.1 DESCRIPCIÓ DEL PROGRAMA

PLANTA BAIXA

A la planta baixa, s'accedeix a l'espai de vestíbul. Un espai de trobada informal entre joves. Per a això es plantegen dues (2) taules rodones altes amb quatre (4) tamborets cadascuna. Com a espai d'accés, també disposarà de paraigüer (1) i un penjador (1). Contigu a aquest espai, es troba l'oficina, amb tres (3) cadires operatives, dues (2) calaixeres i un (1) penjador. A la següent crugia, es desenvolupa la incubadora de projectes i zona de barra. A la zona de barra es subministrarà un (1) frigorífic amb congelador inferior, un (1) microones i cinc (5) tamborets. A la

zona d'incubadora de projectes, espai polivalent per al treball en equip, es situaran vuit (8) taules plegables i divuit (20) cadires apilables. En aquest espai compartit, també es col·locarà un (1) penjador. A la façana nord de la planta baixa, es localitza la sala d'infants, un espai polivalent per a diferents activitats amb nens de diverses edats. Per al seu correcte funcionament, es subministraran tres (3) taules plegables, dotze (12) cadires apilables i un (1) penjador. En aquesta planta hi ha dues zones de serveis. Una d'elles al costat de l'accés: un magatzem amb cinc (5) prestatgeries modulars. Al costat de la incubadora de projectes, es troba una sala de neteja, amb una (1) prestatgeria modular; el vestidor de neteja amb una (1) prestatgeria modular i un (1) armari amb clau tipus guixeta; i una zona de residus, amb tres (3) prestatgeries modulars i quatre (4) cubells d'escombraries.

PLANTA PRIMERA

A la planta primera, es desenvolupa un espai per cada crugia. A la crugia d'accés es troba la sala d'art amb un (1) penjador, dues (3) taules plegables i vuit (8) cadires, juntament amb el bany accessible, que es dotarà d'un (1) portarotlles i un (1) assecador de mans elèctric. A la següent crugia, la sala de moviment, es col·locaran dos (2) miralls de gran format, dos (2) penjadors i sistemes de tatami amb quaranta-quatre (44) mòduls d'1x1 metre.

A la crugia nord, es situa la sala de projeccions, on es col·locaran dinou (19) cadires apilables, un (1) penjador, dos (2) altaveus amb una (1) taula de control, un (1) projector, una (1) pantalla mòbil i dues (2) taules plegables.

Els mobles compliran les normatives d'adaptabilitat i seguretat i les que regeixen per aquest tipus d'equipament públic, en especial les establertes per l'Ajuntament de Barcelona.

Seran resistents, consistents i de fàcil neteja.

Igualment complirà les normatives vigents de seguretat i salut en el treball, accessibilitat i utilització i comportament davant del foc per a edificis de pública concurrència.

A continuació s'enumeren els elements definits per aquest projecte segons els espais on s'han d'ubicar:

Mobiliari				
Estança	Codi	Element		Unitats
Planta Baixa				
Sala 1- Sala d'infants	1	TP1	Taula Plegable 70x140 cm	3
		CA1	Cadira Apilable	12
		V3	Penjador	1
Magatzem	2	EM1	Prestatgeria metal·lica 100x30 cm	5
Vestíbul	3	TA1	Taula alta H:110 cm	2
		CA2	Tamboret alt	8
		V1	Paraiguer	1
		V3	Penjador	1
		V2	Paperera de reciclatge	1
Oficina	4	CO1	Cadira Operativa	3

		EM2	Calaixeria amb clau 45x53 cm	2
		V3	Penjador	1
Sala de Residus	5	V4	Cubell d'escombreries	4
		EM1	Prestatgeria metal·lica 100x30 cm	3
Sala 2 – Incubadora de Projectes	6	TP1	Taula Plegable 70x140 cm	8
		CA1	Cadira Apilable	20
		V3	Penjador	1
		V2	Paperera de reciclatge	1
Bar - Barra	7	CA2	Tamboret alt	5
		V5	Nevera Alta amb congelador	1
		V6	Microones	1
Neteja	8	EM1	Prestatgeria metal·lica 100x30 cm	1
Vestuari Neteja	9	EM1	Prestatgeria metal·lica 100x30 cm	1
		EM3	Armari Taquiller amb clau	1
Planta Primera				
Sala 3 – Zona de Projeccions	11	CA1	Cadira Apilable	19
		TP1	Taula Plegable 70x140 cm	2
		AU1	Altaveu	2
		AU2	Projector	1
		AU3	Pantalla de Projectió motoritzada	1
		AU4	Suport de projector universal	1
		V3	Penjador	1
Sala 4 – Zona Artística	12	V2	Paperera de reciclatge	1
		TP1	Taula Plegable 70x140 cm	3
		CA1	Cadira Apilable	8
		V3	Penjador	1
Bany Accessible	13	BA1	Portarotlles	1
		BA2	Secamans	1
Sala 5 – Sala de Moviment	14	SM1	Tatami 100x100 cm	44
		SM2	Mirall 460x240 cm	1
		SM3	Mirall 360x240 cm	1
		V2	Paperera de reciclatge	1
		V3	Penjador	2

Tots els mobiliaris descrits anteriorment són elements estàndard de catàleg.

MD.1.5.2 SENYALÈTICA.

En aquest capítol es descriuen els elements de senyalètica i retolació de Can Ricart necessaris per garantir la seva correcta integració en l'arquitectura i una òptima funcionalitat.

Està previst, tal com es descriu als plànols, la senyalètica per a tot el local.

Plec de prescripcions tècniques i condicions generals

El capítol de senyalètica conté la senyalització de l'equipament, segons les indicacions del Capítol 6 Elements de retolació (Senyalització d'edificis) de la Normativa gràfica de l'Ajuntament de Barcelona.
Cal que totes les senyals incloguin la retolació en Braille.

Els criteris que s'han aplicat tenen a veure amb l'actuació mínima necessària per indicar tots els espais de l'edifici. S'ha plantejat l'ús de plaques, en la seva majoria col·locades al lateral de les portes d'accés.

MD.1.6: REQUISITS DEL SUBMINISTRAMENT

El Decret 462/1971 del Ministerio de la Vivienda (BOE: 24/3/71): "Normas sobre redacción de proyectos y dirección de obras de edificación", estableix que en la memòria i en el plec de prescripcions tècniques particulars de qualsevol projecte d'edificació es faci constar expressament l'observança de les normes de la presidencia del gobierno i les del ministerio de la vivienda sobre la construcció vigents.

És per això convenient que en la memòria figuri un paràgraf que faci al·lusió a l'esmentat decret i especifiqui que en el projecte s'han observat les normes vigents aplicables sobre construcció. Així mateix, en el plec de prescripcions tècniques particulars s'inclourà una relació de les normes vigents aplicables sobre construcció i es remarcarà que en l'execució de l'obra s'observaran les mateixes.

El marc normatiu actual de l'edificació es basa en la Llei d'Ordenació de l'Edificació, que es desplega amb el Codi tècnic de l'Edificació, CTE, i es complementa amb la resta de reglaments i disposicions d'àmbit estatal, autonòmic i local. També, cal tenir present que, en molts casos, el text legal remet a altres normes, com UNE-EN, UNE, CEI, CEN.

Paral·lelament, per garantir les exigències de qualitat de l'edificació, les característiques tècniques dels productes, equips i sistemes que s'incorporin amb caràcter permanent als edificis, hauran de dur el marcatge CE, de conformitat amb la Directiva 89/106/CEE de productes de construcció, i els Decrets i normes harmonitzades que la despleguen.

En aquest document d'ajuda la normativa tècnica s'ha estructurat en relació als capítols del projecte per facilitar la seva aplicació. S'ordena en aspectes generals, requisits generals de l'edifici, sistemes constructius i, finalment, documentació complementària del projecte com la certificació energètica o el control de qualitat. S'identifica en color negre la normativa d'àmbit estatal, en color vermell la normativa de l'àmbit català i en color blau es preveuen les possibles ordenances i disposicions municipals.

Aquesta relació de normativa tècnica té caràcter genèric i caldrà adequar-la i completar-la en cada projecte en funció del seu abast i dels usos previstos.

Nota:

Color negre: legislació d'àmbit estatal
Color granate: legislació d'àmbit autonòmic
Color blau: legislació d'àmbit municipal

Normativa aplicable

Aspectes generals

Código Técnico de la Edificación, CTE

RD 314/2006, de 17 de març de 2006 (BOE 28/03/2006), modificat per RD 1371/2007 (BOE 23/10/2007) i per RD 1675/2008 (BOE 18/10/2008), i les seves correccions d'errades (BOE 20/12/2007 i 25/01/2008) Orden VIV 984/2009 (BOE 23/4/2009), i la seva correcció d'errades (BOE 23/09/2009) RD 173/2010 pel qual es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació, en matèria d'accessibilitat i no discriminació a persones amb discapacitat (BOE 11/03/2010) Ley 8/2013 (BOE 27/6/2013) Orden FOM/ 1635/2013, d'actualització del DB HE (BOE 12/09/2013) amb correcció d'errades (BOE 08/11/2013) Orden FOM/588/2017, pel la qual es modifica el DB HE i el DB HS (BOE 23/06/2017) RD 732/2019, de 20 de desembre de 2019, pel que es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació (BOE 27/12/2019).

Desarrollo de la Directiva 89/106/CEE de productos de la construcción

RD 1630/1992 modificat pel RD 1328/1995. (marcatge CE dels productes, equips i sistemes)

Normas para la redacción de proyectos y dirección de obras de edificación

D 462/1971 (BOE: 24/3/71)modificat pel RD 129/85 (BOE: 7/2/85)

Llocs de treball

Disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo

RD 486/1997, de 14 d'abril (BOE: 24/04/97). Modifica i deroga alguns capítols de la “Ordenanza de Seguridad y Higiene en el trabajo”. (O. 09/03/1971)

Protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a campos electromagnéticos

RD 299/2016, de 22 de julio (BOE: 29/7/2016)

Altres usos

Segons reglamentacions específiques

Accessibilitat

Condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación de las personas con discapacidad para el acceso y utilización de los espacios públicos urbanizados y edificaciones

RD 505/2007 (BOE 113 de l'11/5/2007). Desarrollo de la LIONDAU, Ley de Igualdad de oportunidades y no discriminación y acces universal.

CTE Part I Exigències bàsiques de seguretat d'utilització i accessibilitat, SUA

CTE DB Document Bàsic SUA Seguretat d'utilització i accessibilitat

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions

Llei d'accessibilitat

Llei 13/2014 (DOGC 4/11/2014)

Codi d'accessibilitat de Catalunya, de desplegament de la Llei 20/91

D 135/95 (DOGC 24/3/95)

Control de qualitat

Marc general

Código Técnico de la Edificación, CTE

RD 314/2006 (BOE 28/03/2006) i les seves modificacions.

EHE-08 Instrucción de hormigón estructural. Capítulo 8. Control

RD 1247/2008 , de 18 de julio (BOE 22/08/2008)

Control de qualitat en l'edificació d'habitatges

D 375/1988 (DOGC: 28/12/88) correcció d'errades (DOGC: 24/2/89) desplegament (DOGC: 24/2/89, 11/10/89, 22/6/92 i 12/9/94)

Normatives de productes, equips i sistemes (no exhaustiu)

Disposiciones para la libre circulación de los productos de construcción

RD 1630/1992, de 29 de desembre, de transposición de la Directiva 89/106/CEE, modificat pel RD 1329/1995.

Clasificación de los productos de construcción y de los elementos constructivos en función de sus propiedades de reacción y de resistencia frente al fuego

RD 842/2013 (BOE: 23/11/2013)

Actualización de las fichas de autorización de uso de sistemas de forjados

R 30/1/1997 (BOE: 6/3/97). Siempre que no hagin de disposar de marcatge CE, segons estableix l'EHE-08.

UC-85 recomendacions sobre l'ús de cendres volants en el formigó

O 12/4/1985 (DOGC: 3/5/85)

RC-16 Instrucción para la recepción de cementos

RD 256/2016 (BOE: 25/6/2016)

Criteris d'utilització en l'obra pública de determinats productes utilitzats en l'edificació

R 22/6/1998 (DOGC 3/8/98)

Mobiliari

UNE-EN 1:2001 / UNE-EN 1335-2:2009

UNE-EN 1335-1:2001 : "Mobiliario de oficina. Parte 1:Dimensiones: Determinación de las dimensiones".

UNE-EN 1335-2:2009: "Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 2: Requisitos de seguridad"

UNE-EN 1335-3:2009: "Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 3: Métodos de ensayo".

UNE-EN 16139-2015

UNE-EN 16139-2015 / soldadura robotitzada MIG / MAG segons estàndards

UNE EN 287-1: 2011

UNE-EN-ISO 14006:2011 : certificado del sistema de gestión de Ecodiseño.

EN 15373: 2007 Informe núm: 480208-16

UNE 11016:89 i UNE 11023-2:92 Armari i mobles similars per a ús domèstic i públic. Especificacions i característiques funcionals. Part 2: resistència estructural i estabilitat. Flexió de prestatges.

UNE 14073-2:2005 i UNE 14073-3:2005 Mobiliari d'oficina. Mobiliari d'arxiu. Requisits de seguretat. Estabilitat i resistència estructural. Requisits generals de seguretat. Resistència a la unitat. Resistència als prestatges. Resistència dels suports dels prestatges. Estabilitat.

UNE 89401-3:08 Mobiliari d'oficina. Materials per a mobiliari d'oficina. Part 3: Armari i arxivadors. Resistència dels recobriments orgànics als agents químics d'ús domèstic.

MD.1.7: PRESSUPOST DEL SUBMINISTRAMENT.

MD.1.7.1 PRESSUPOST DE SUBMINISTRAMENT

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL - PEM	41.602,68 €
IMPOST SOBRE EL VALOR AFEGIT – IVA 21%	8.736,56 €
PRESSUPOST DE CONCTRACTE – PEC AMB IVA	50.339,24 €

MD.1.7.2 PRESSUPOST PEL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ

PRESSUPOST DEP CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ	50.339,24 €
---	-------------

MI- MEMÒRIA D'IMPLEMENTACIÓ

MI.2.1 ORGANIZACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT.

El subministrament i la recepció del moblament es duran a terme de manera organitzada per garantir una correcta distribució i muntatge a l'edifici. Els mobles seran lliurats des del camió de transport amb una identificació clara que indiqui la seva destinació final a cadascuna de les sales. Aquesta classificació prèvia facilitarà la gestió del muntatge i evitarà moviments innecessaris dins de l'immoble.

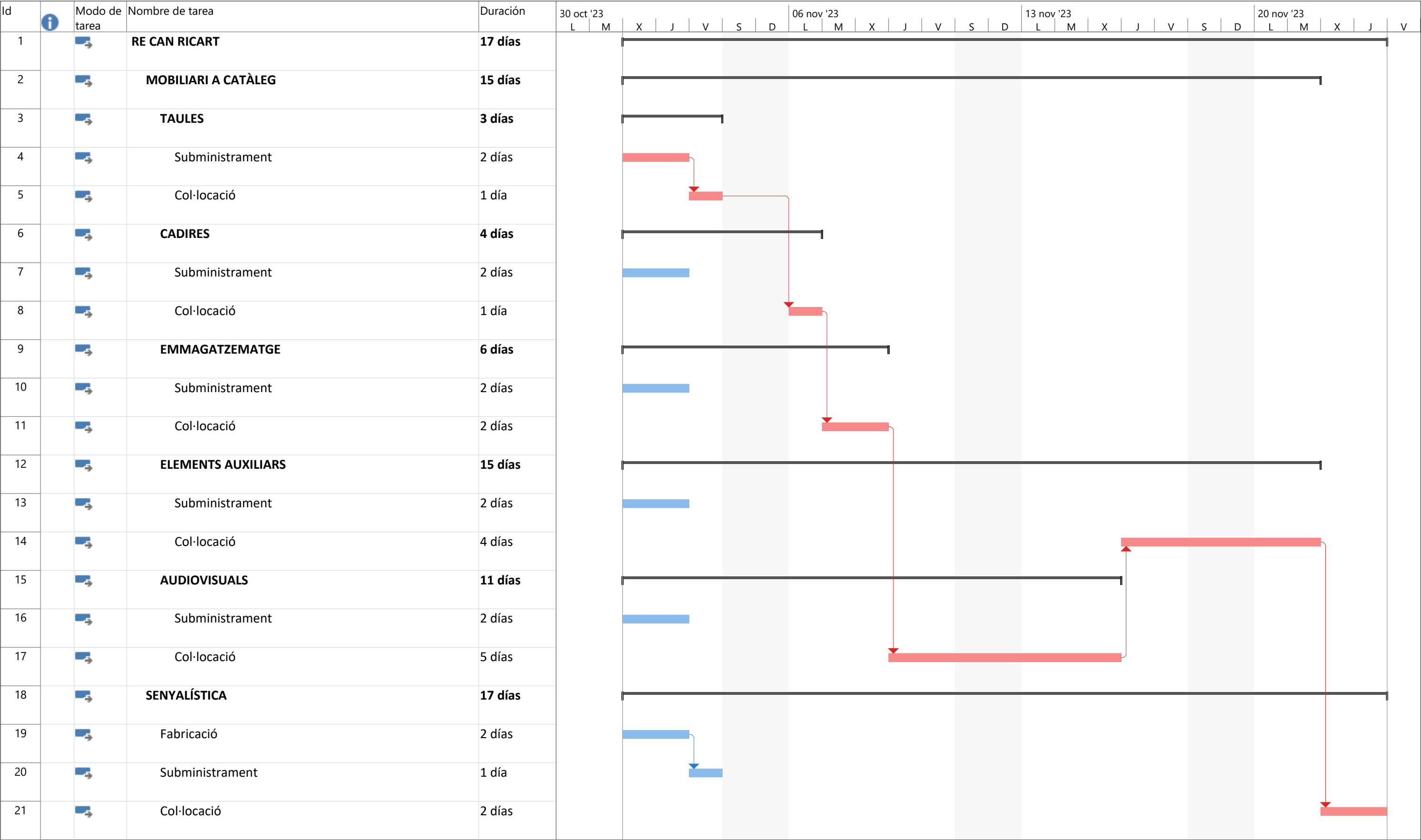
Per optimitzar el procés i mantenir l'ordre durant la instal·lació, s'establiran **zones d'acopi diferenciades a cadascuna de les dues plantes de l'edifici**. Aquestes àrees serviran com a punts estratègics d'emmagatzematge temporal abans de la col·locació definitiva del moblament en les seves ubicacions corresponents.

Atès que en aquestes zones d'acopi s'emmagatzemaran caixes i altres elements, es prendran mesures de **protecció del paviment** amb materials adequats per evitar qualsevol dany a la superfície existent. Es garantirà que el moblament es mantingui en condicions òptimes i que el terra no pateixi deterioraments per cops, desplaçaments o acumulació de pes.

A més, per a una correcta gestió dels residus generats durant el procés de desembalatge, es disposaran **dos sacs a la planta baixa**, ubicats sobre una base protectora del paviment. Un d'aquests sacs serà destinat a **cartons**, mentre que l'altre s'utilitzarà per a **plàstics**, permetent així una separació adequada i el posterior reciclatge dels materials.

Amb aquesta planificació, es busca garantir un flux de treball eficient, ordenat i segur, minimitzant els impactes a les instal·lacions i promovent pràctiques responsables en la gestió dels residus.

MI.2.2: PLANIFICACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT.



Proyecto: Biblioteca Xavier Ben
Fecha: lun 17/02/25

Tarea

División

Hito

Resumen

Resumen del proyecto

Tarea inactiva

Hito inactivo

Resumen inactivo

Tarea manual

solo duración

Informe de resumen manual

Resumen manual

solo el comienzo

solo fin

Tareas externas

Hito externo

Fecha límite

Tareas críticas

División crítica

Progreso

Progreso manual

Página 1

MS- MEMÒRIA DE SOSTENIBILITAT I AMBIENTAL

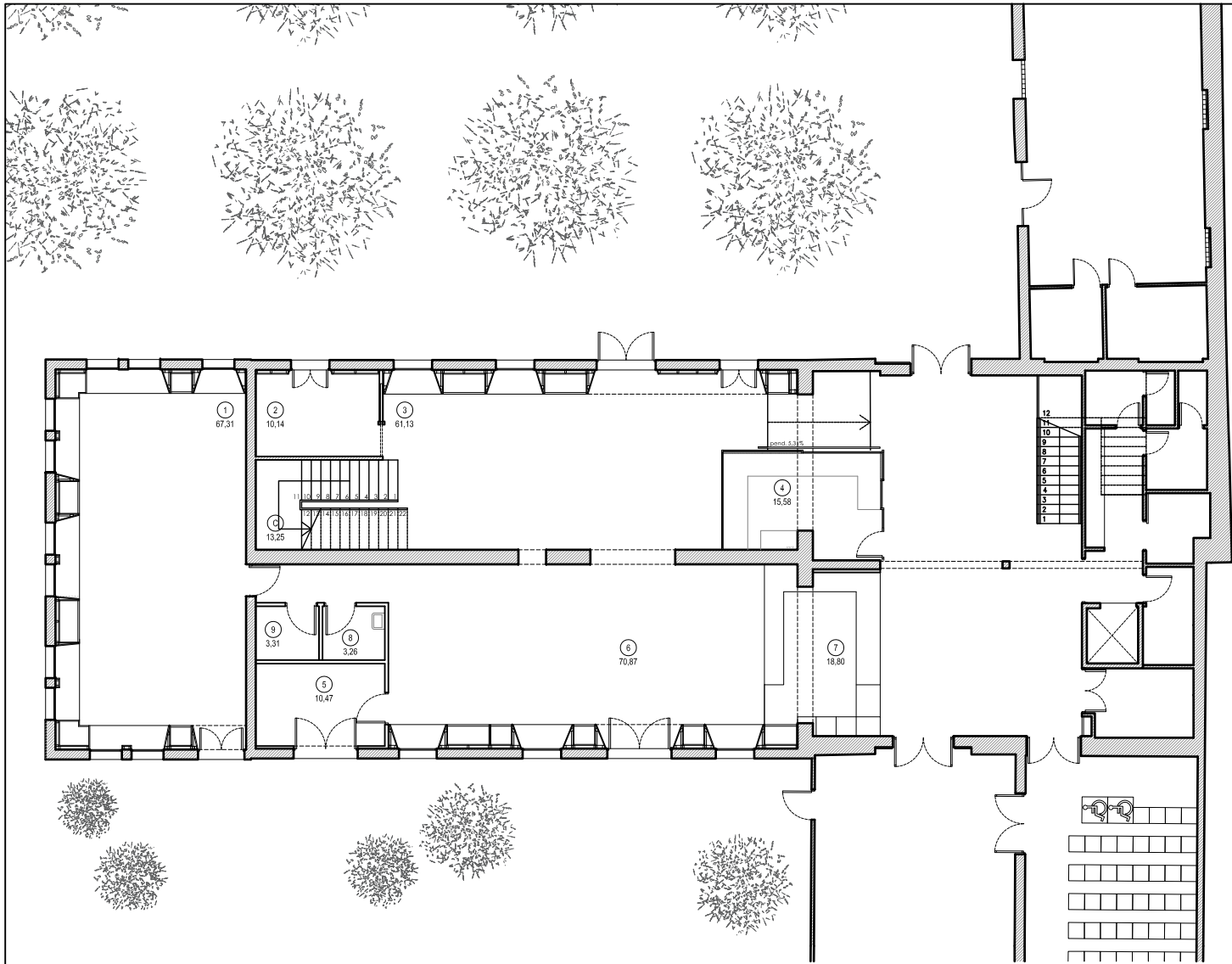
No és necessària per a aquest projecte en tenir un pressupost inferior a 450.000 €

II. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

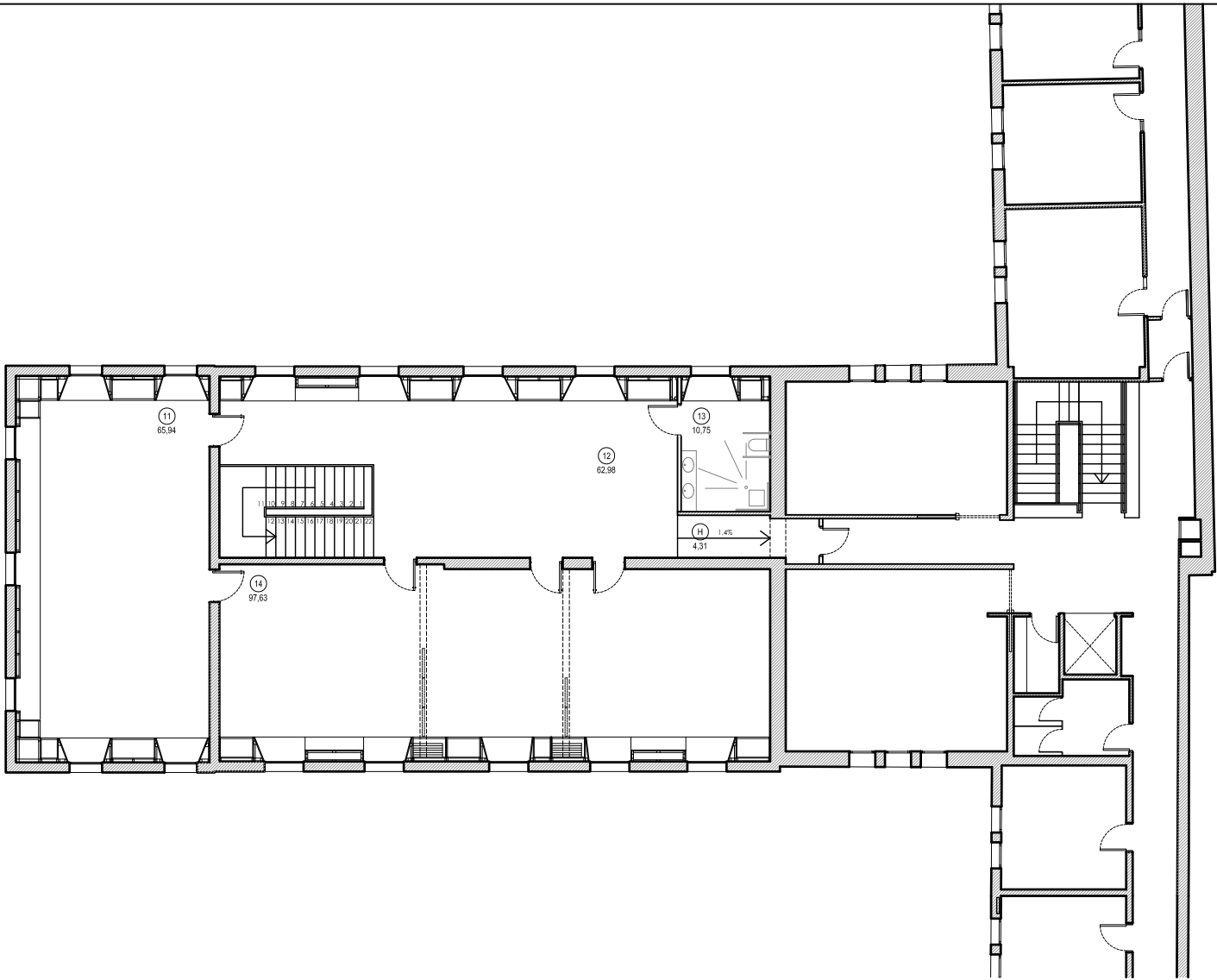
DG.1 PLÀNOLS DE MOBILIARI, EQUIPAMENT I SENYALÍSTICA

01	SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT
02	PLANTES DE DISTRIBUCIÓ – PLANTA BAIXA I PRIMERA
03	PLANTES DE DISTRIBUCIÓ – PLANTA BAIXA
04	PLANTES DE DISTRIBUCIÓ – PLANTA PRIMERA
05	DEFINICIÓ GEOMETRICA – PLANTA BAIXA I PRIMERA
06	DEFINICIÓ GEOMETRICA – PLANTA BAIXA
07	DEFINICIÓ GEOMETRICA – PLANTA PRIMERA
08	DEFINICIÓ GEOMETRICA – SECCIONS LONGITUDINALS
09	DEFINICIÓ GEOMETRICA – SECCIONS LONGITUDINALS
10	DEFINICIÓ GEOMETRICA – SECCIONS TRANSVERSALS
11	DEFINICIÓ GEOMETRICA – ALÇATS
12	DEFINICIÓ GEOMETRICA – ALÇATS
13	PROPOSTA MOBILIARI – PLANTA BAIXA
14	PROPOSTA MOBILIARI – PLANTA PRIMERA
15	SENYALISTICA – SENYALISTICA INTERIOR
16	SENYALISTICA – PLANTA BAIXA
17	SENYALISTICA – PLANTA PRIMERA





PLANTA BAIXA



PLANTA PRIMERA

PLANTA BAIXA	Sup.(m2)
01. Sala 1	67,31 m2
02. Magatzem	10,14 m2
03. Vestíbul	61,13 m2
04. Oficina	15,58 m2
05. Sala de residus	73,35 m2
06. Sala 2	70,87 m2
07. Bar - Barra	18,80 m2
08. Neteja	3,26 m2
09. Vestuari Neteja	3,31 m2
C. Comunicacions verticals	13,25 m2

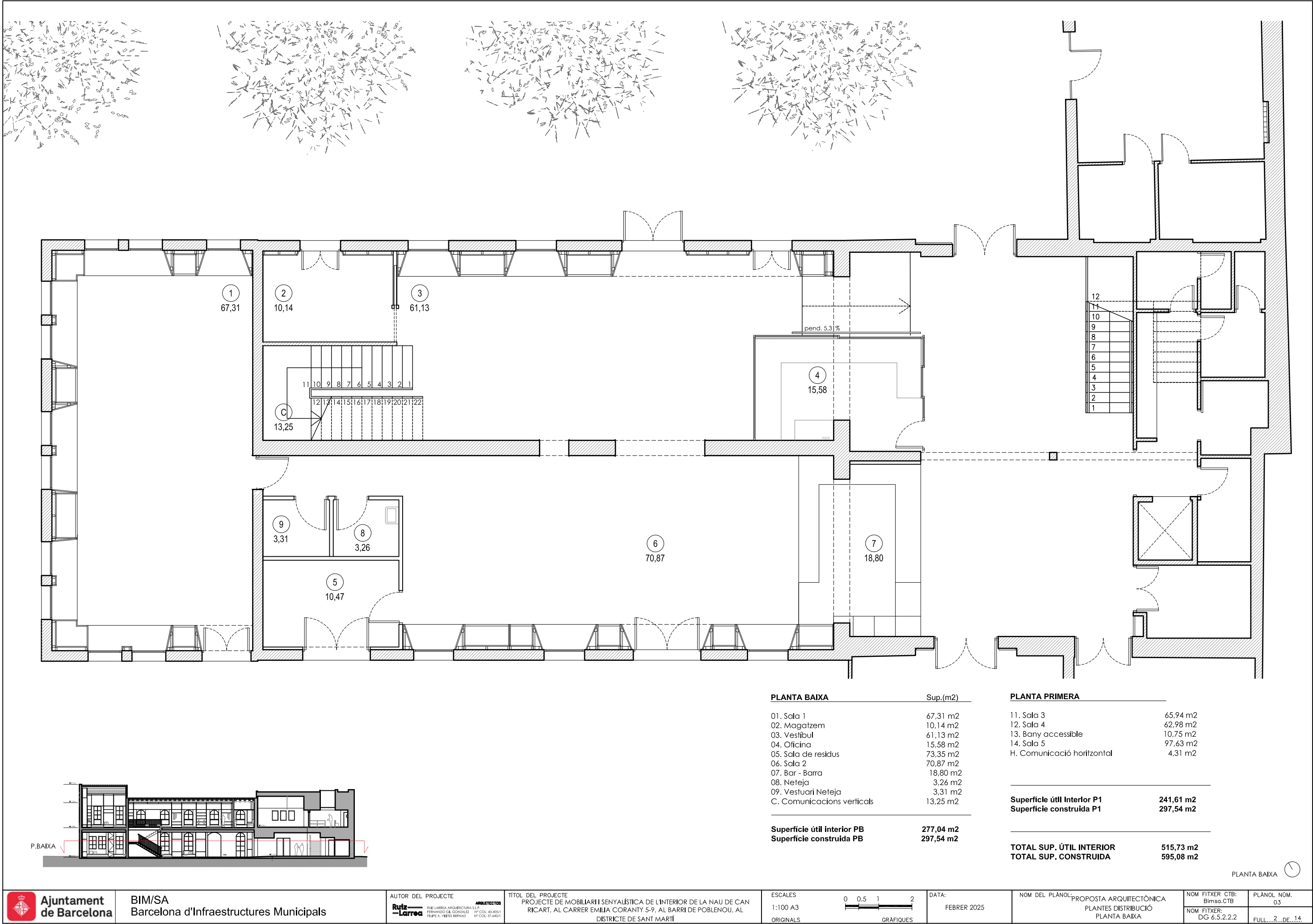
Superfície útil interior PB	277,04 m2
Superfície construïda PB	297,54 m2

PLANTA PRIMERA	
11. Sala 3	65,94 m2
12. Sala 4	62,98 m2
13. Bany accessible	10,75 m2
14. Sala 5	97,63 m2
H. Comunicació horitzontal	4,31 m2

Superfície útil interior P1	241,61 m2
Superfície construïda P1	297,54 m2

TOTAL SUP. ÚTIL INTERIOR	518,65 m2
TOTAL SUP. CONSTRUÏDA	595,08 m2





PLANTA BAIXA	Sup.(m2)
01. Sala 1	67,31 m2
02. Magatzem	10,14 m2
03. Vestíbul	61,13 m2
04. Oficina	15,58 m2
05. Sala de residus	73,35 m2
06. Sala 2	70,87 m2
07. Bar - Barra	18,80 m2
08. Neteja	3,26 m2
09. Vestuari Neteja	3,31 m2
C. Comunicacions verticals	13,25 m2

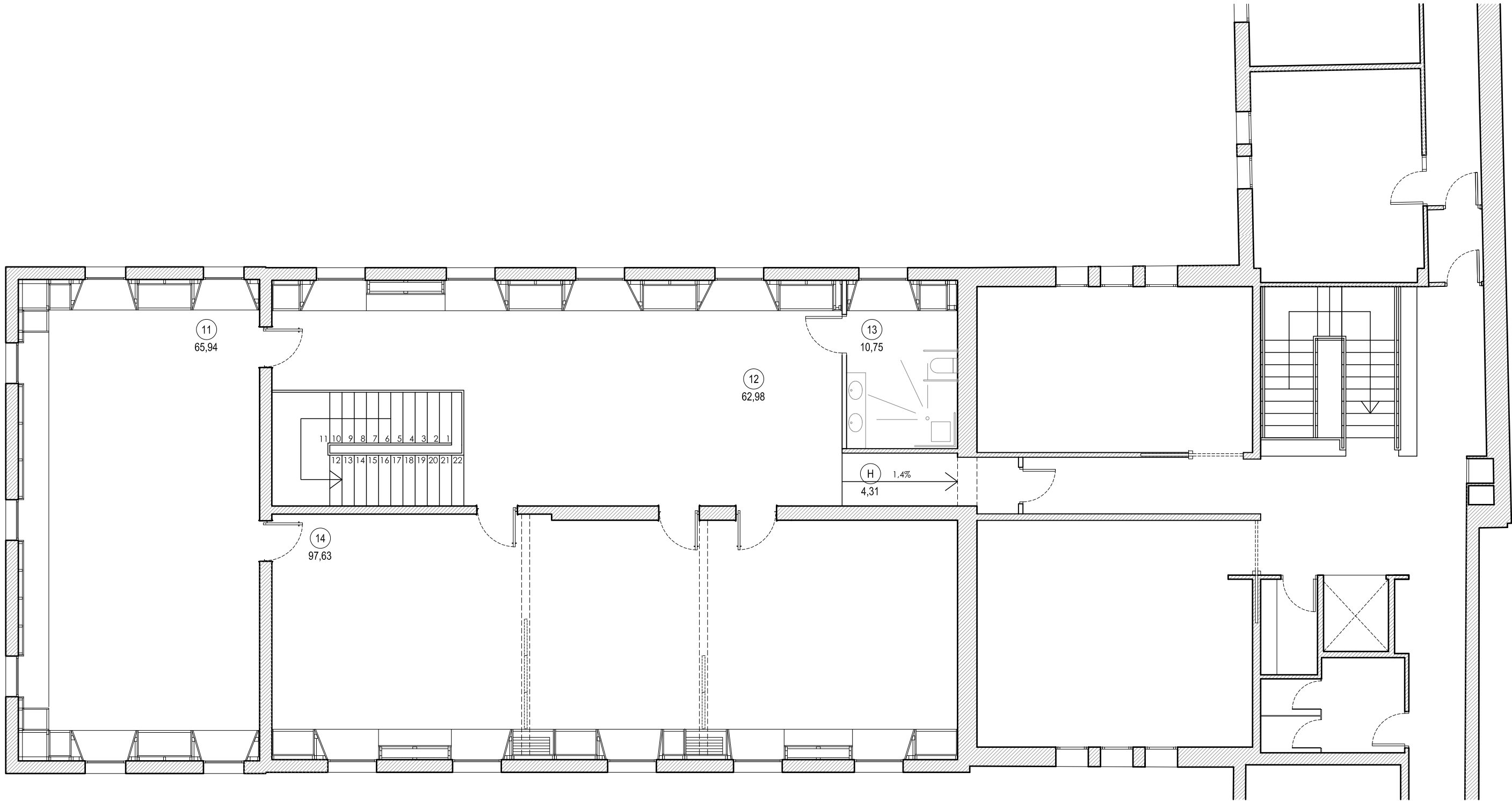
Superfície útil interior PB 277,04 m2
Superfície construïda PB 297,54 m2

PLANTA PRIMERA	
11. Sala 3	65,94 m2
12. Sala 4	62,98 m2
13. Bany accessible	10,75 m2
14. Sala 5	97,63 m2
H. Comunicació horitzontal	4,31 m2

Superfície útil Interior P1 241,61 m2
Superfície construïda P1 297,54 m2

TOTAL SUP. ÚTIL INTERIOR 515,73 m2
TOTAL SUP. CONSTRUÏDA 595,08 m2

PLANTA BAIXA



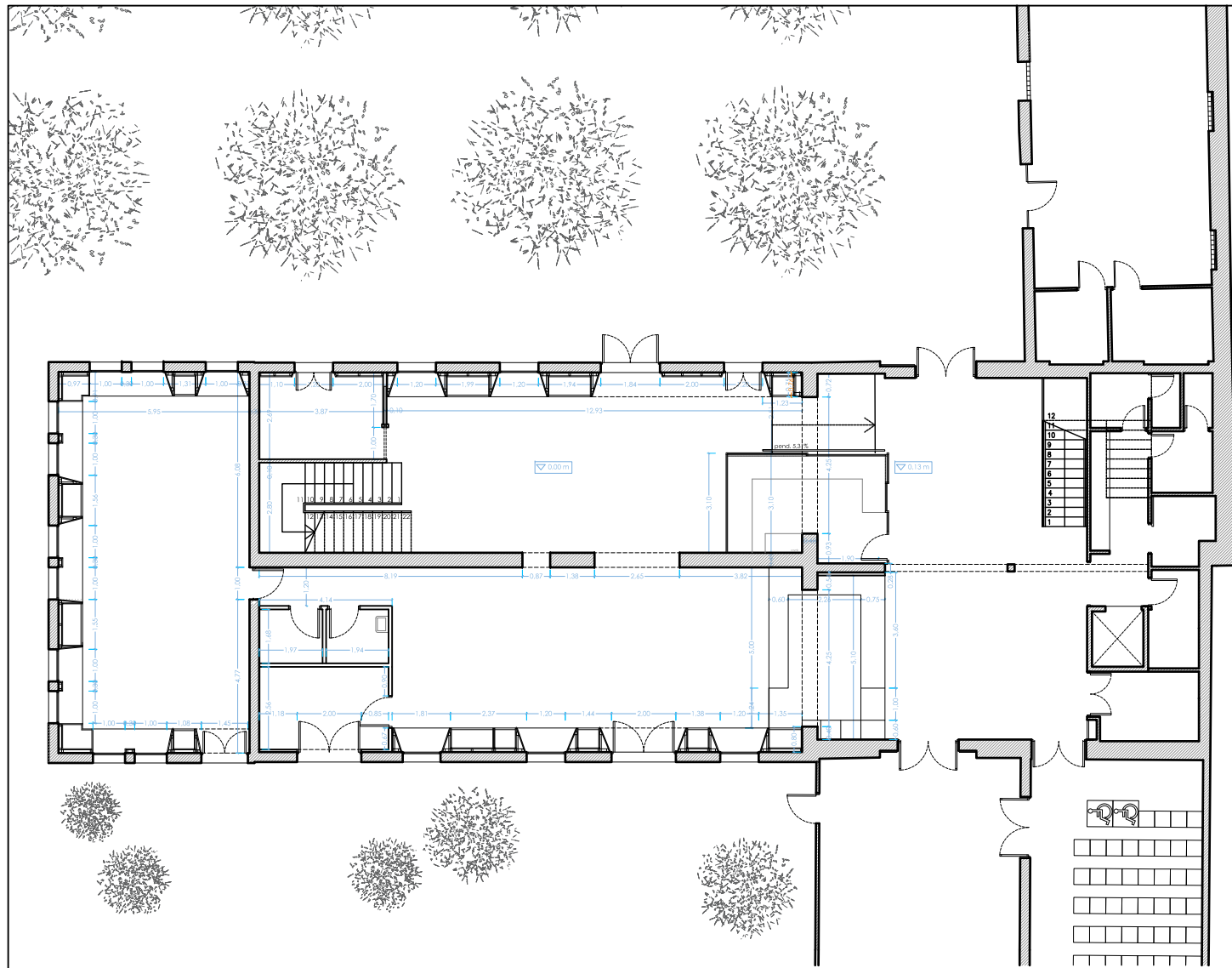
PLANTA BAIXA	Sup.(m2)
01. Sala 1	67,31 m2
02. Magatzem	10,14 m2
03. Vestíbul	61,13 m2
04. Oficina	15,58 m2
05. Sala de residus	73,35 m2
06. Sala 2	70,87 m2
07. Bar - Barra	18,80 m2
08. Neteja	3,26 m2
09. Vestuari Neteja	3,31 m2
C. Comunicacions verticals	13,25 m2
Superfície útil interior PB	277,04 m2
Superfície construïda PB	297,54 m2

PLANTA PRIMERA	
11. Sala 3	65,94 m2
12. Sala 4	62,98 m2
13. Bany accessible	10,75 m2
14. Sala 5	97,63 m2
H. Comunicació horitzontal	4,31 m2

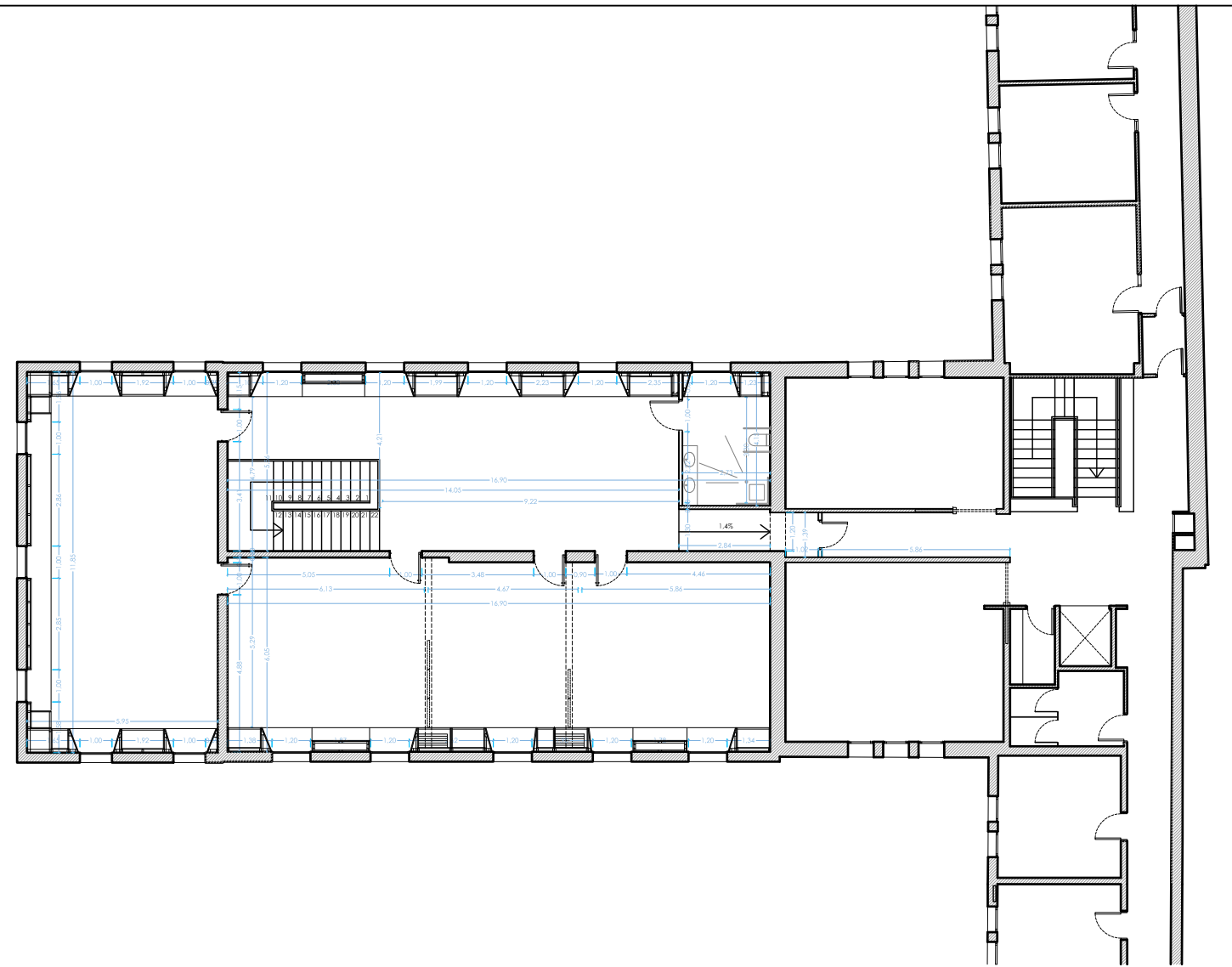
Superfície útil Interior P1	241,61 m2
Superfície construïda P1	297,54 m2

TOTAL SUP. ÚTIL INTERIOR	515,73 m2
TOTAL SUP. CONSTRUÏDA	595,08 m2

PLANTA PRIMERA

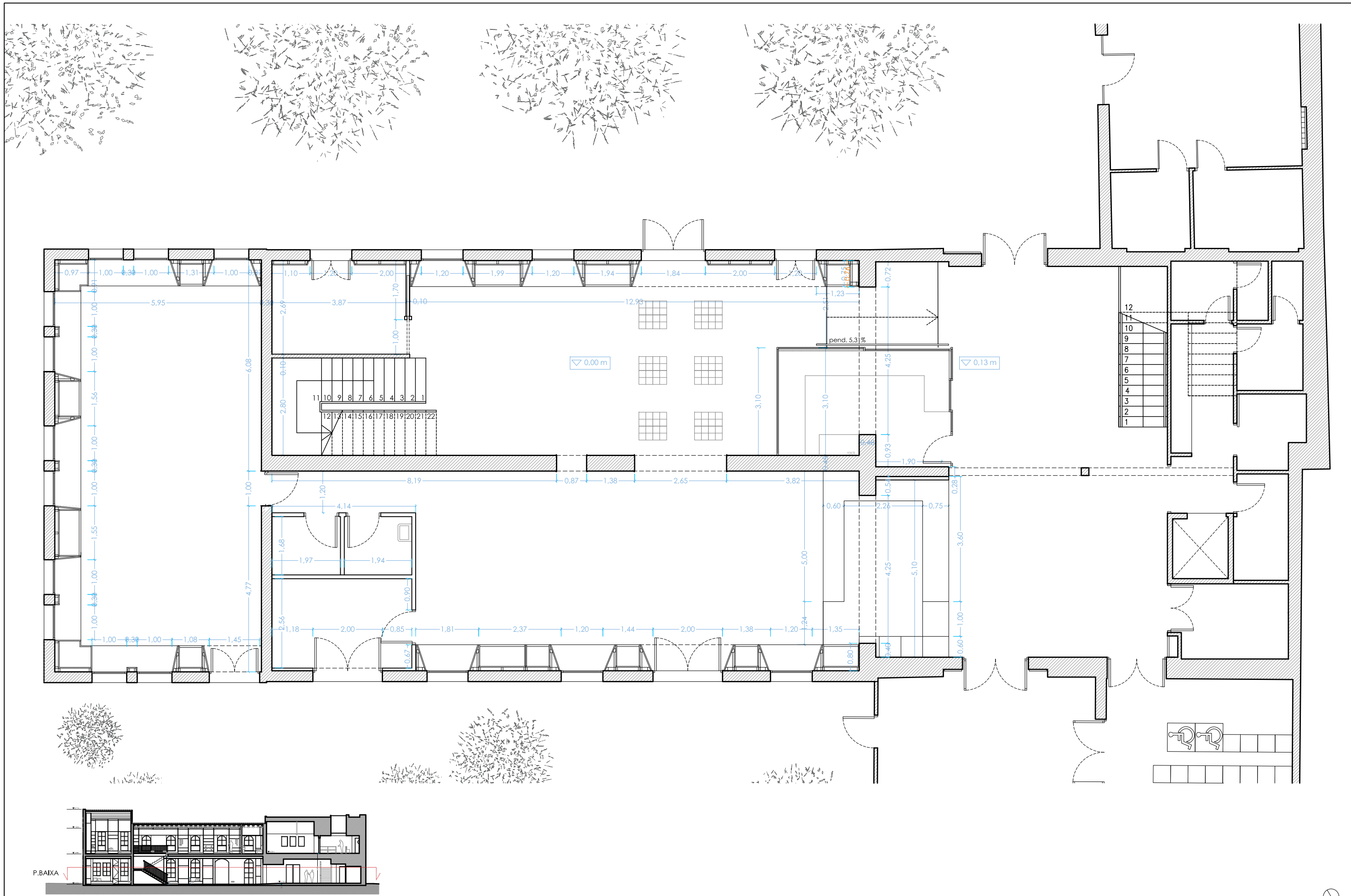


PLANTA BAIXA

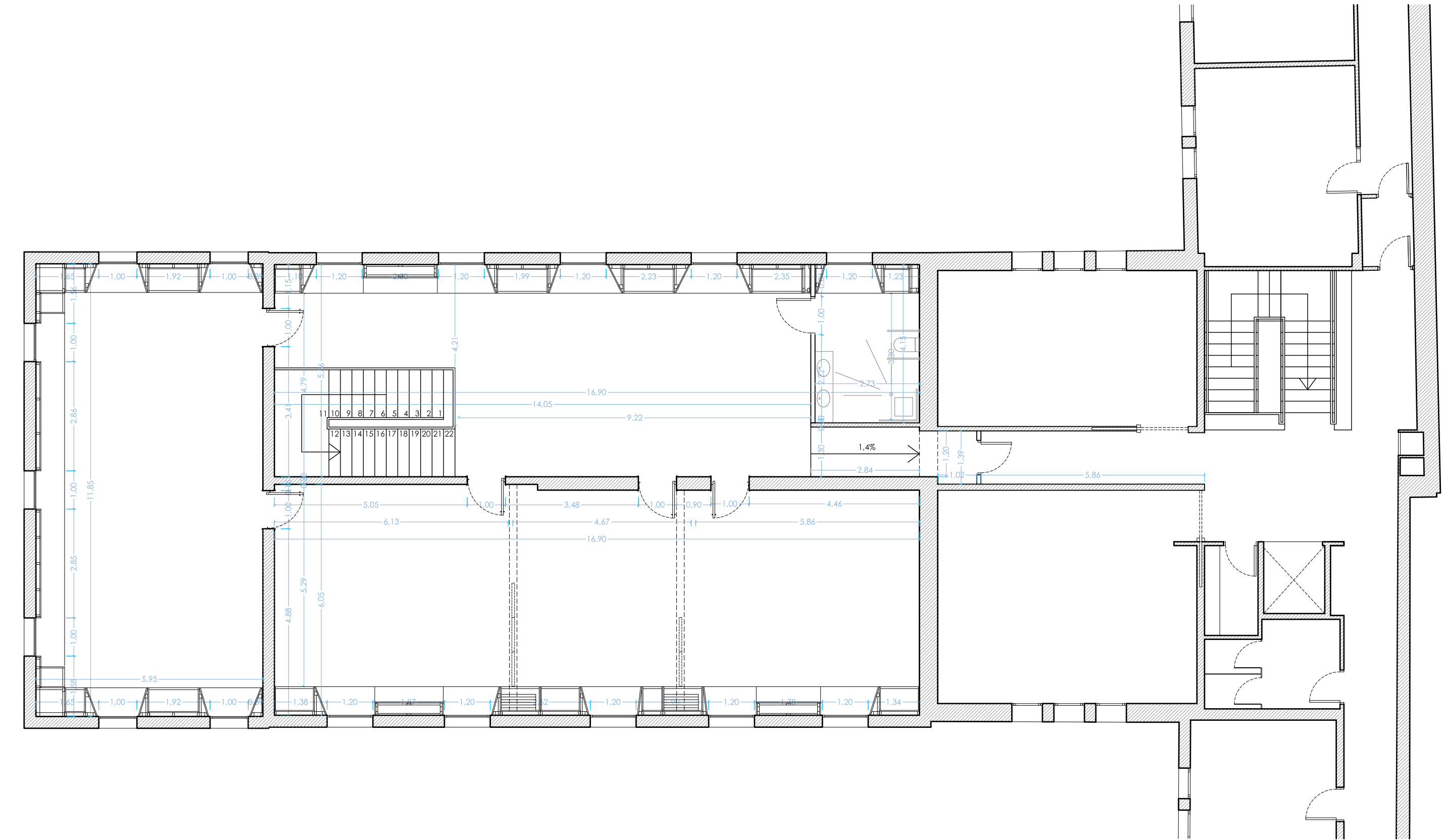


PLANTA PRIMERA

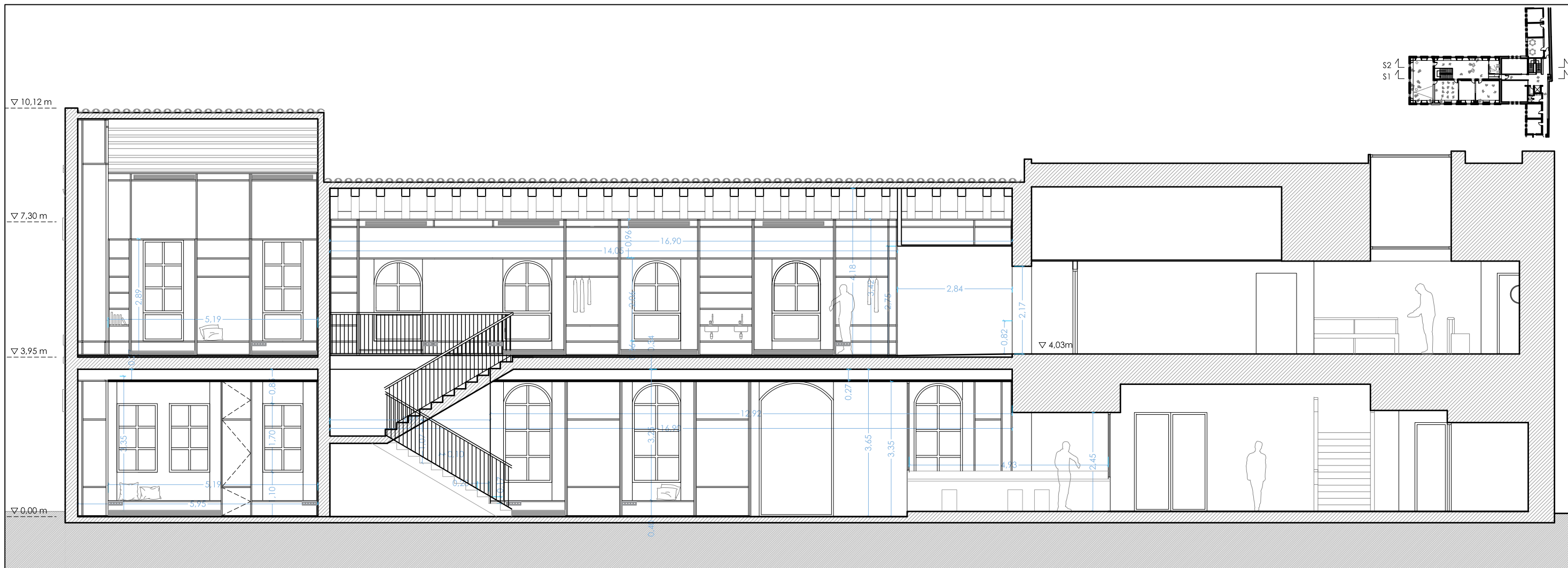


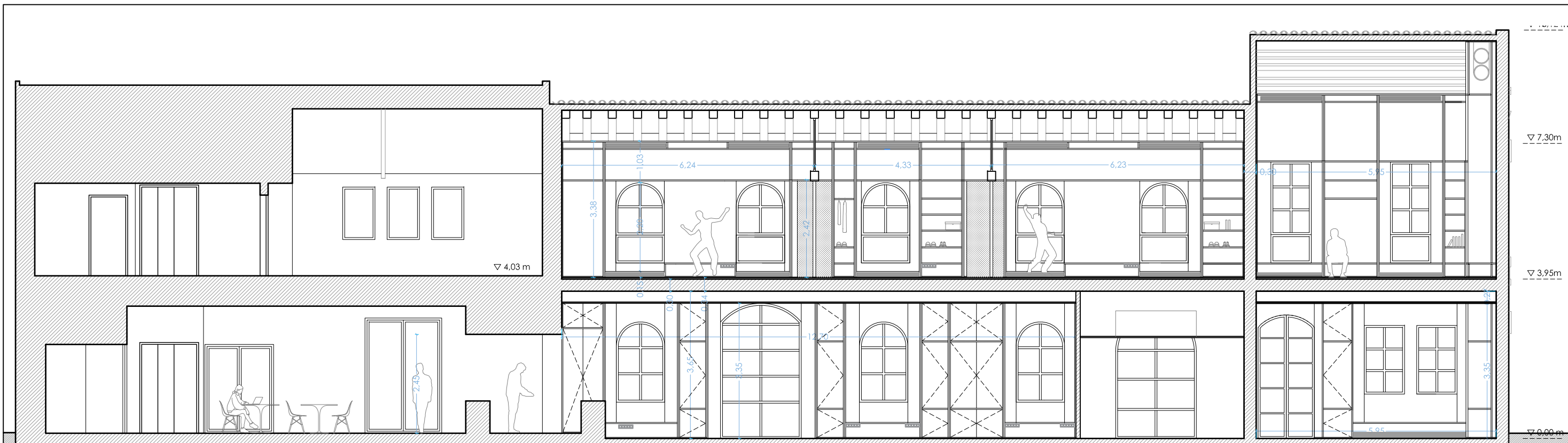


PLANTA BAIXA

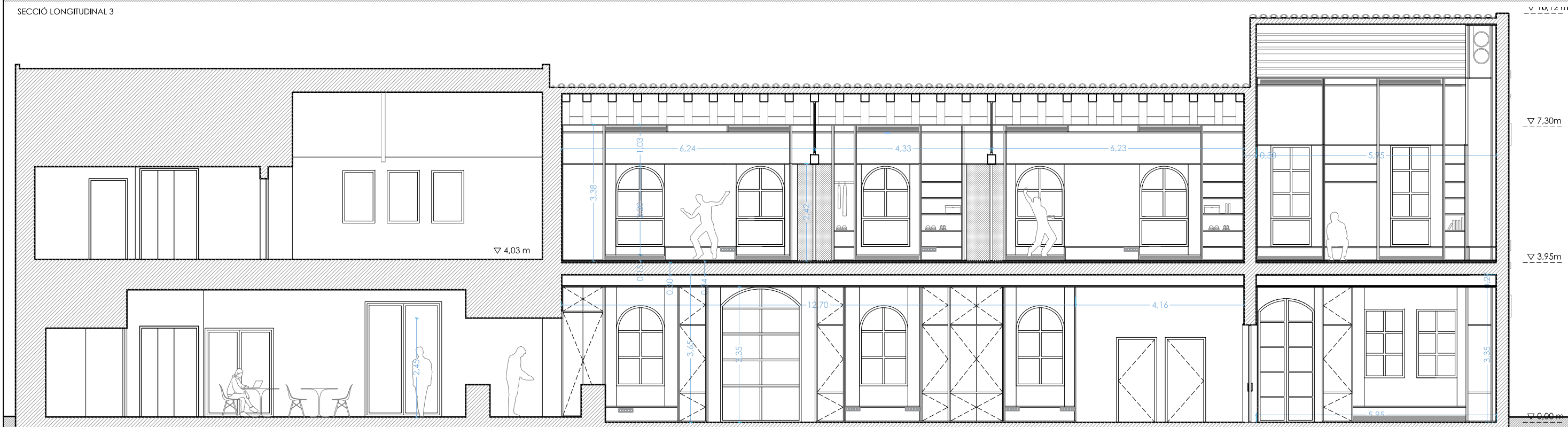


PLANTA PRIMERA

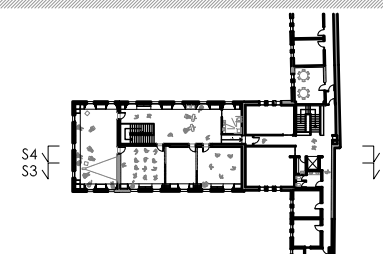


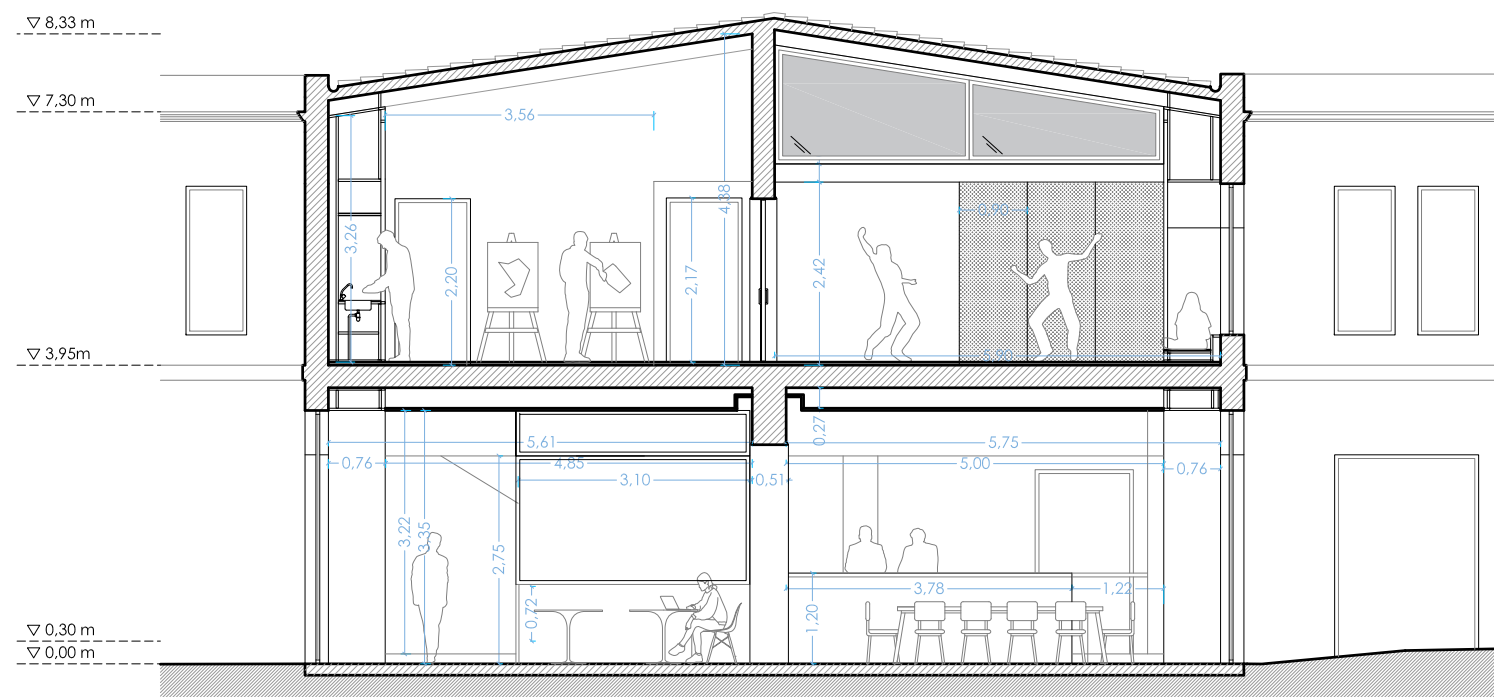


SECCIÓ LONGITUDINAL 3

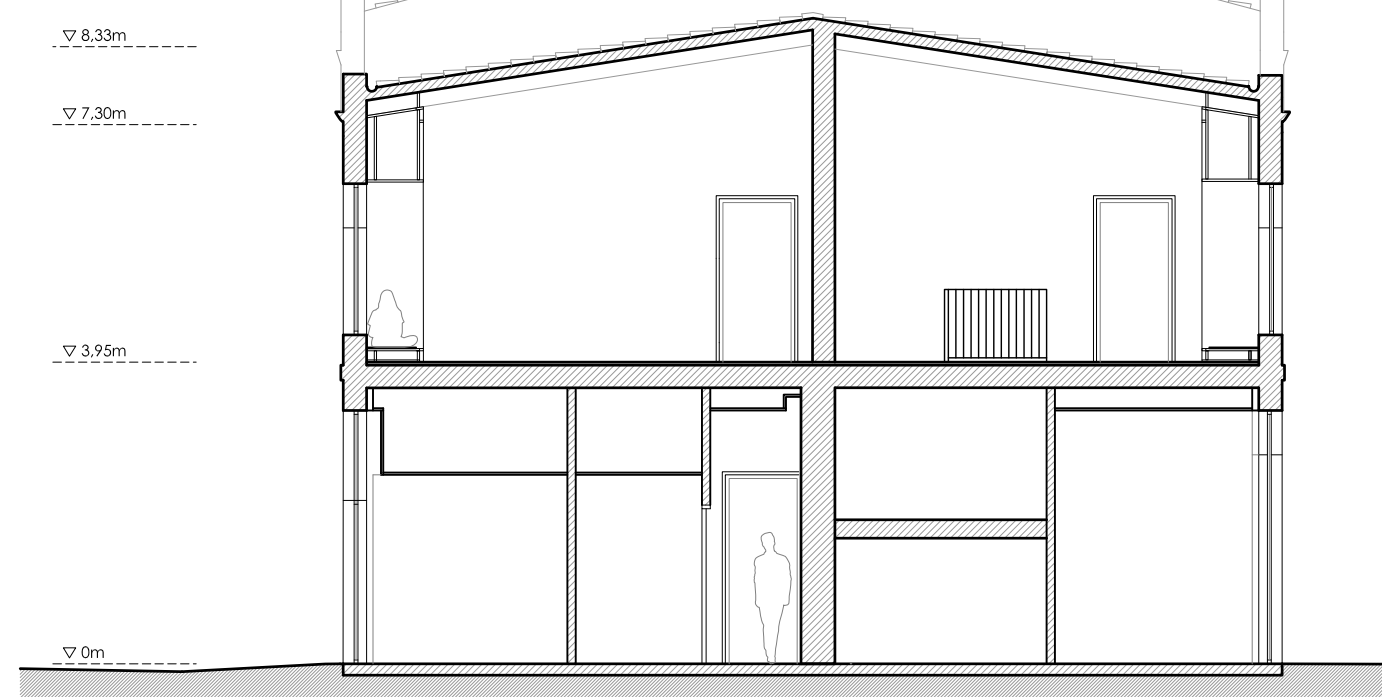


SECCIÓ LONGITUDINAL 4

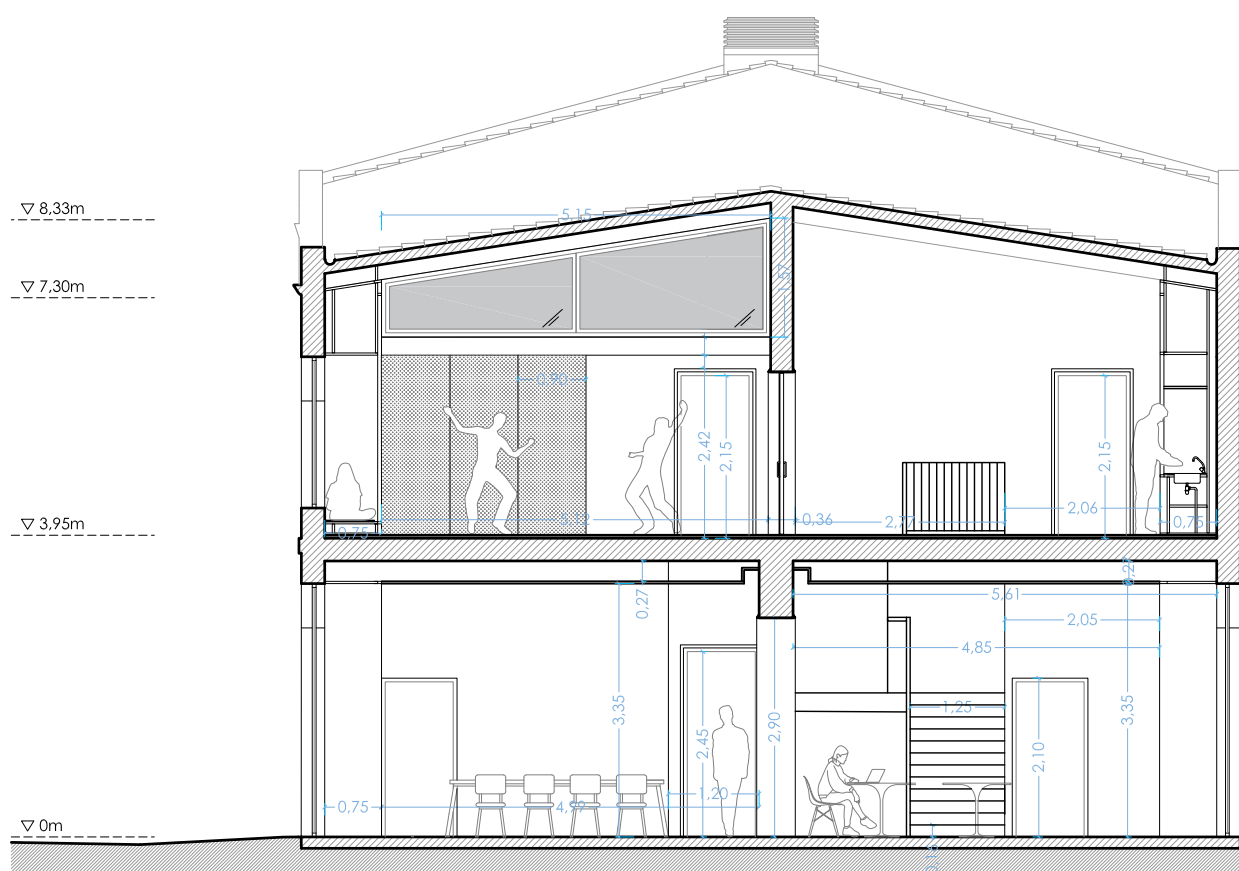




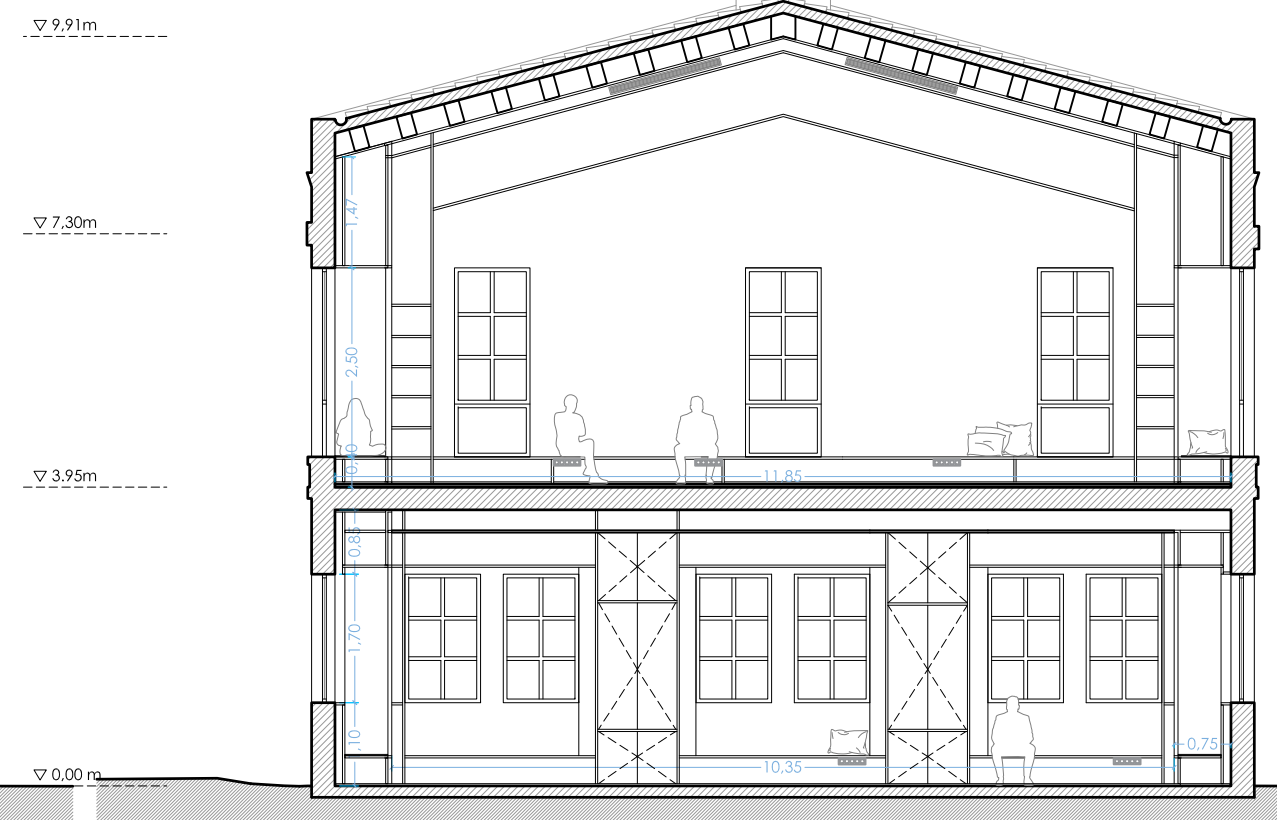
SECCIÓ TRANSVERSAL 1



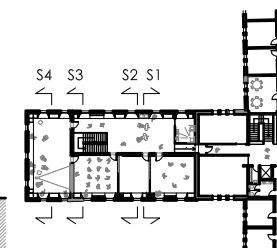
SECCIÓ TRANSVERSAL 3



SECCIÓ TRANSVERSAL 2



SECCIÓ TRANSVERSAL 4





ALÇAT 1



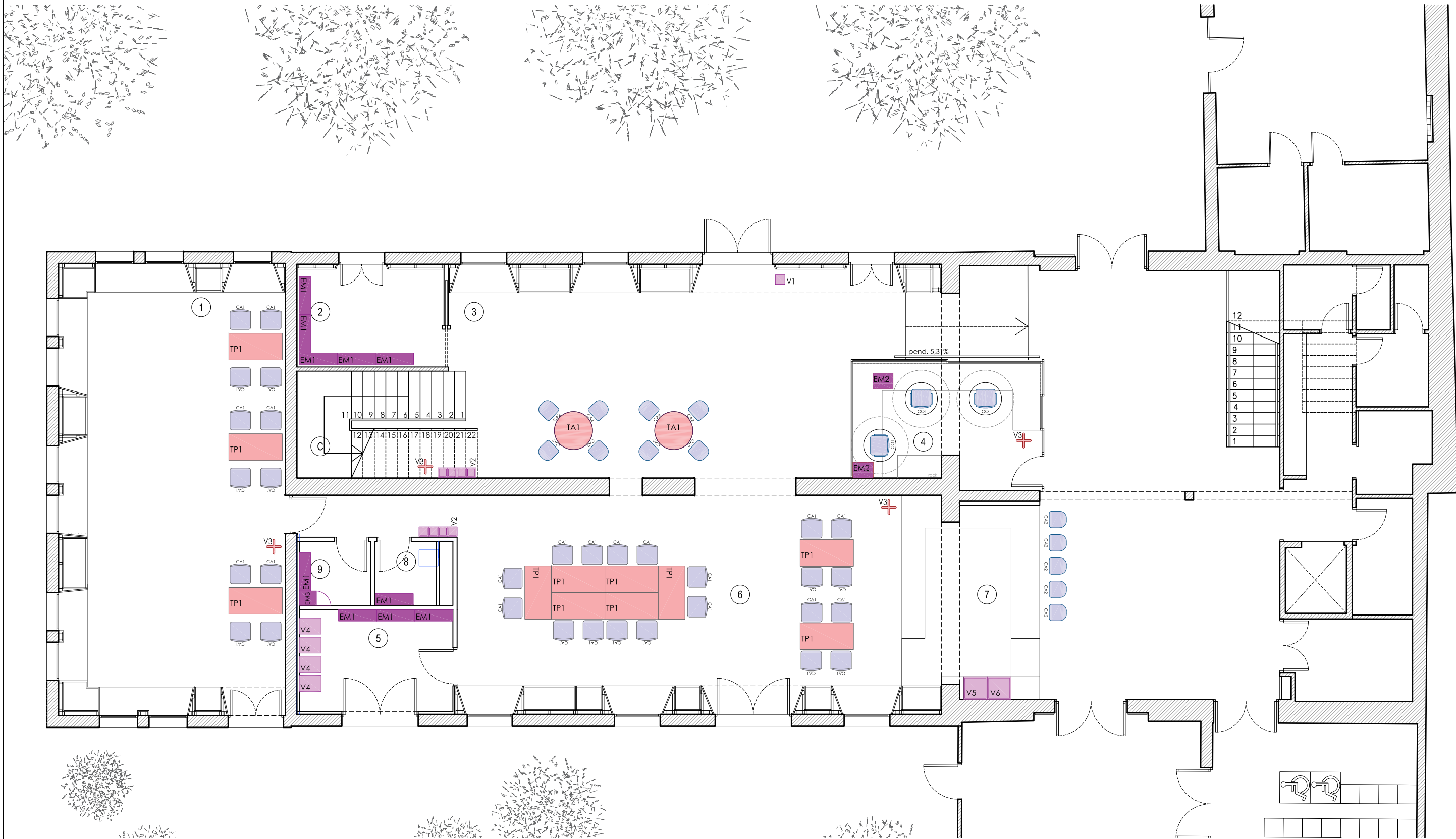
ALÇAT 2

SECCIÓ TRANSVERSAL 2

ALÇAT 3



SECCIÓ TRANSVERSAL 2



1. SALA 1 - SALA INFANTS

TP1	Taula Plegable 70x140 cm	3 ud.
CA1	Cadira Apilable	12 ud.
V3	Penjador	1 ud.

2. MAGATZEM

EM1	Prestatgeria metal·lica 100x30 cm	5 ud.
-----	-----------------------------------	-------

3. VESTIBUL

TA1	Taula alta H:110 cm	2 ud.
CA2	Tamboret alt	8 ud.
V1	Paraiguer	1 ud.
V2	Paperera de reciclatge	1 ud.
V3	Penjador	1 ud.

4. OFICINA

CO1	Cadira Operativa	3 ud.
EM2	Calaixeria amb calu 45x53 cm	2 ud.
V3	Penjador	1 ud.

5. SALA DE RESIDUS

V4	Cubell d'escombreries	4 ud.
EM	Prestatgeria metal·lica 100x30 cm	3 ud.

6. SALA 2 - INCUBADORA DE PROJECTES

TP1	Taula Plegable 70x140 cm	8 ud.
CA1	Cadira Apilable	20 ud.
V3	Penjador	1 ud.
V2	Paperera de reciclatge	1 ud.

7. BAR- BARRA

CA2	Tamboret alt	5 ud.
V5	Nevera alta amb congelador	1 ud.
V6	Microones	1 ud.

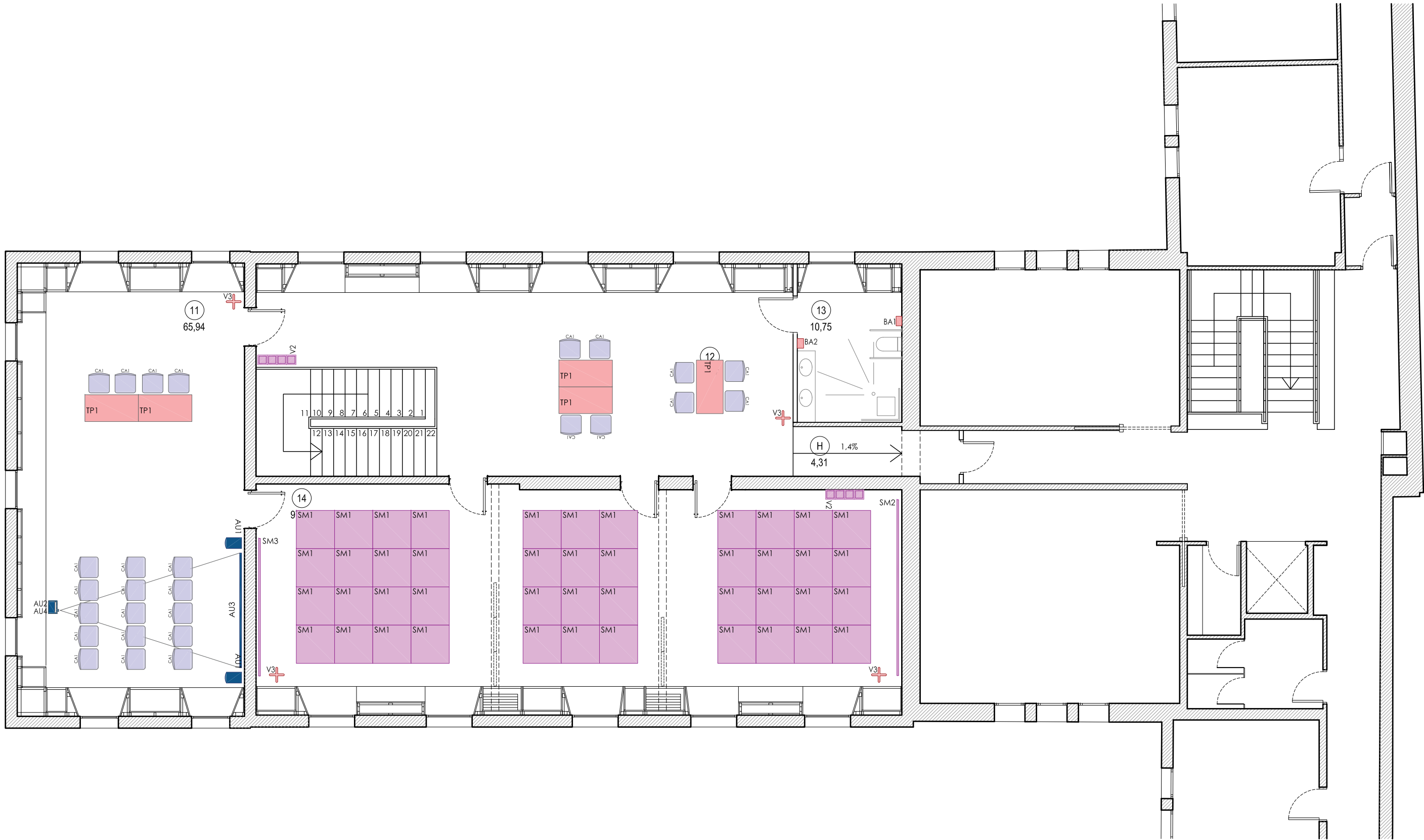
8. NETEJA

EM1	Prestatgeria metal·lica 100x30 cm	1 ud.
-----	-----------------------------------	-------

9. VESTUARI NETEJA

EM1	Prestatgeria metal·lica 100x30 cm	1 ud.
EM3	Armari taquiller amb clau	1 ud.

PLANTA BAIXA



11. SALA 3 - ZONA DE PROJECCIONS

TP1	Taula Plegable 70x140 cm	2 ud.
CA1	Cadira Apilable	19 ud.
AU1	Altaveu	2 ud.
AU2	Projector	1 ud.
AU3	Pantalla de Projectió motoritzada	1 ud.
AU4	Support de projector universal	1 ud.
V3	Penjador	1 ud.

13. BANY ACCESSIBLE

BA1	Portaorílle	1 ud.
BA2	Secamans	1 ud.

12. SALA 4 - ZONA ARTÍSTICA

TP1	Taula Plegable 70x140 cm	3 ud.
CA1	Cadira Apilable	8 ud.
V2	Paperera de reciclatge	1 ud.
V3	Penjador	1 ud.

14. SALA 5 - SALA DE MOVIMENT

SM1	Tatami 100x100 cm	44 ud.
SM2	Mirall 460x240 cm	1 ud.
SM3	Mirall 360x240 cm	1 ud.
V2	Paperera de reciclatge	1 ud.
V3	Penjador	2 ud.

PLANTA PRIMERA

S02 — SENYALITZACIÓ INTERIOR IDENTIFICATIVA DEL SERVEI MUNICIPAL

S03 — SENYALITZACIÓ INTERIOR PICTOGRAMA

DESCRIPCIÓ

Plaques corporatives amb textos segons plànols, amb sistema de lectura de Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 60x10 cm. Inclou subministrament i col·locació.

ELEMENTS DEL PROJECTE A COL·LOCAR

S02.01 ■ **Oficina**

S02.02 ■ **Magatzem**

S02.03 ■ **Sala Infants**

S02.04 ■ **Vestuari Neteja**

S02.05 ■ **Neteja**

S02.06 ■ **Sala Residus**

S02.07 ■ **Audiovisuals**

S02.08 ■ **Sala Moviment**

S03.01



CARACTERÍSTIQUES DE FABRICACIÓ

1 línia de text



Amplada de la senyal
Amplada mínima: 60 cm.
A partir de 60 cm l'amplada ve definida per la llargada del text.

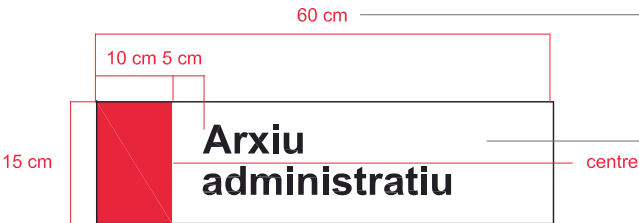
Nom del lloc
Tipografia Trade Gothic
BoldTwo
Cos 150
Interlineat 150
Color Negre

Colors
Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc

Projectes i Gestió de Sòl

Arxiu administratiu

2 línies de text



Amplada de la senyal
Amplada mínima: 60 cm.
A partir de 60 cm l'amplada ve definida per la llargada del text.

Nom del lloc
Tipografia Trade Gothic
BoldTwo
Cos 150
Interlineat 150

Colors
Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc

Arxiu administratiu

3 línies de text



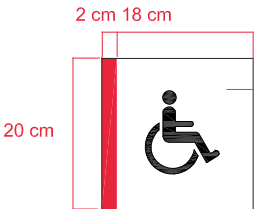
Amplada de la senyal
Amplada mínima: 60 cm.
A partir de 60 cm l'amplada ve definida per la llargada del text.

Nom del lloc
Tipografia Trade Gothic
BoldTwo
Cos 150
Interlineat 150

Colors
Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc

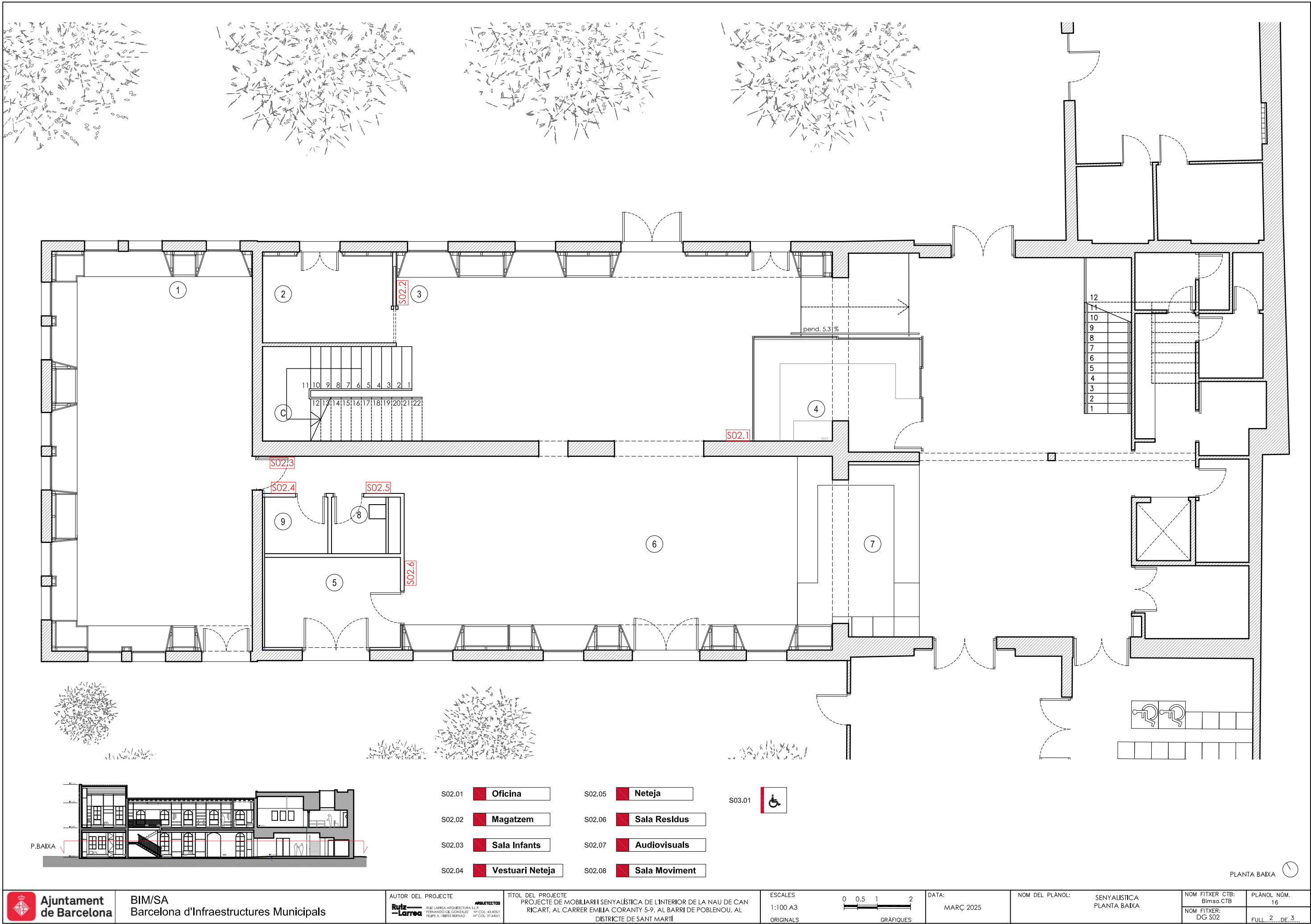
Arxiu administratiu de l'Ajuntament

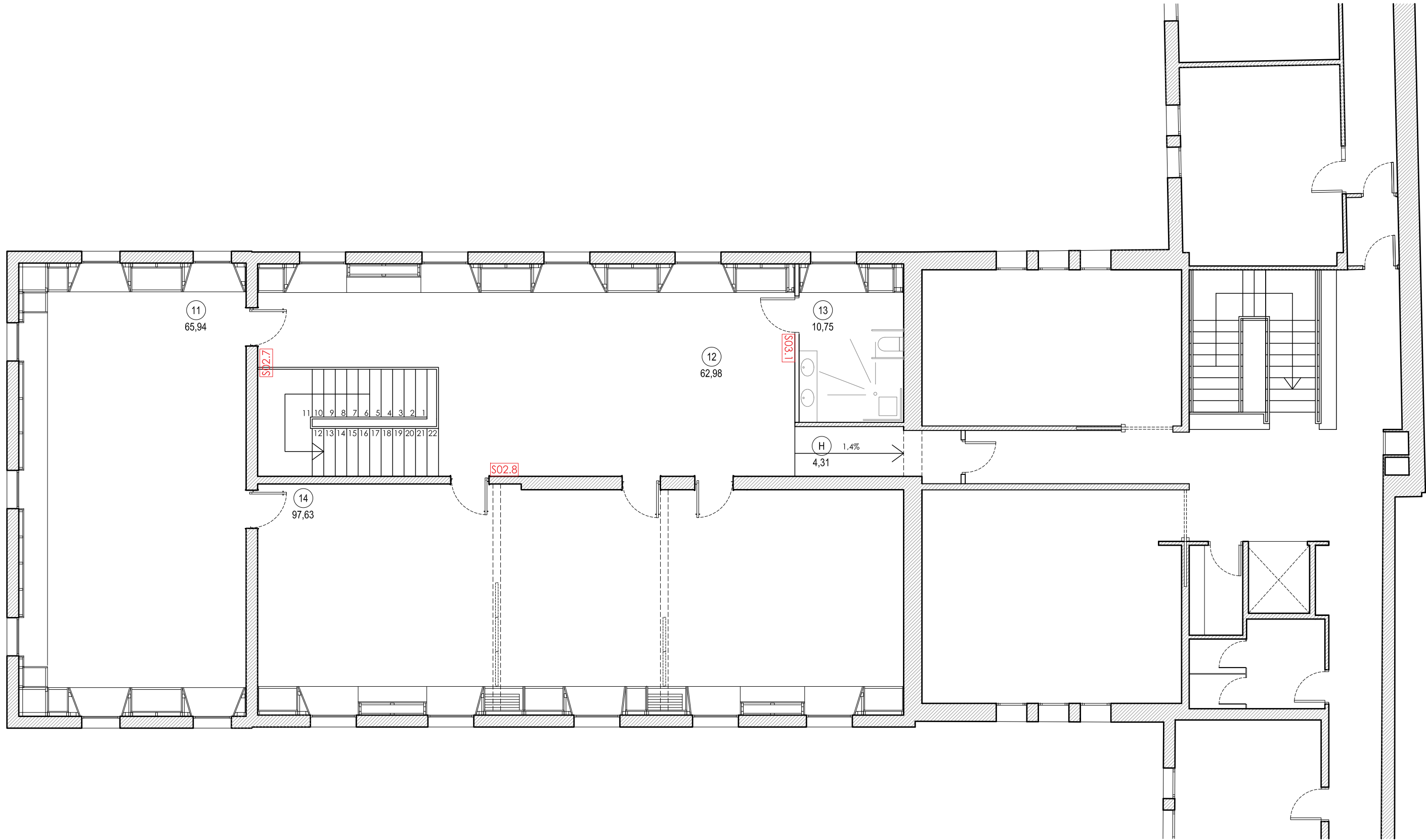
Pictogrames



Pictogrames
Família de pictogrames de l'American Institute of Graphic Arts (AIGA)

Colors
Vermell: Pantone 186 C
Negre
Blanc





- | | | | | | |
|--------|-----------------|--------|---------------|--------|--|
| S02.01 | Oficina | S02.05 | Neteja | S03.01 | |
| S02.02 | Magatzem | S02.06 | Sala Resldus | | |
| S02.03 | Sala Infants | S02.07 | Audiovisuals | | |
| S02.04 | Vestuari Neteja | S02.08 | Sala Moviment | | |

PLANTA PRIMERA

DG.2 FITXES DE CARACTERISTIQUES

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: TP1 Unitats: 11

Element: Taula Plegable 70x140 cm

Descripció:

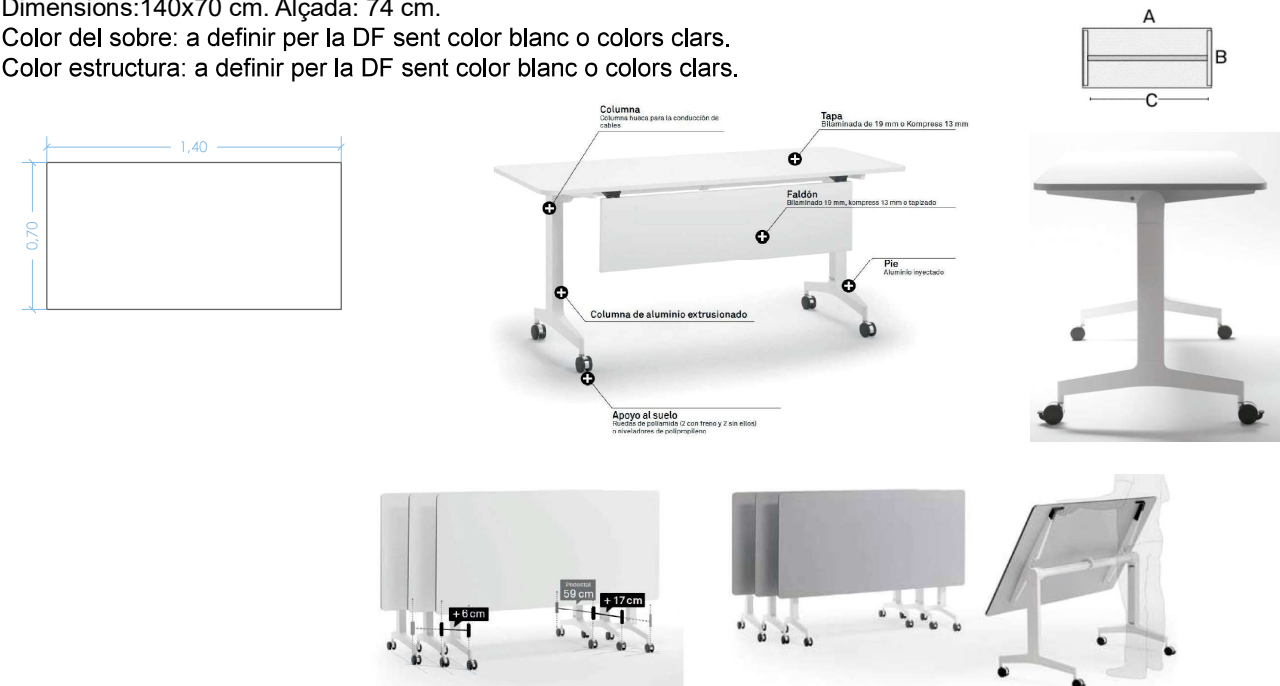
Taula de treball de 140 cm de llargada i 67-70 cm de fons, plegable i apilable, i una altura de 74 cm formada per T invertida, ubicat als extrems del tauler i que estan formats per columna buida d'alumini extrosionat de secció quadrada o trapezoidal de 2 a 2,5 mm de gruix i una base d'alumini injectat de 4m de gruix o acer. Els elements de l'estructura estan tractats amb un tractament de fosfatització i es cobrirà amb una capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit amb suport de resines epoxídiques, mitjançant estufat a temperatures de 200º i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc o clar a definir per la DF.

Tauler d'aglomerat de partícules de 19 a 25 mm de gruix, acabat bilaminat amb melamina, cantells tractats de 2 mm de gruix de plàstic termofusionat amb cantells arrodonits. Sistema de fixació. Acabat color blanc amb superfície antireflectant. Rodes amb fre de material apte per a terra. Compleix amb UNE-EN 16139:2015

S'han de comprovar les mides a lobra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb tores les taxes i canons.

Dimensions:140x70 cm. Alçada: 74 cm.
Color del sobre: a definir per la DF sent color blanc o colors clars.
Color estructura: a definir per la DF sent color blanc o colors clars.



Ubicació i quantitat:

PLANTA BAIXA	PLANTA PRIMERA
Sala 1: 3 uds.	Sala 11: 2 uds.
Sala 6: 8 uds.	Sala 12: 2 uds.

Total: 15 unitats

Ruiz —
—Larrea

Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.

PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: TA1 Unitats: 2

Element: Taula Alta H:110 cm

Descripció:

Taula rodona de diàmetre 90 a 100cm i altura de 103 a 110 cm, amb base circular fabricada en xapa d'acer o alumini injectat, columna central de 60 a 76 mm de diàmetre i de 1,5 a 2 mm de gruix. L'estructura tractada prèviament amb desengrasant i tractament de fosfatització i posterior capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit al forn a temperatures de 200º i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc. El tauler de HPL Compact, de 10 a 12 mm de gruix acabat en blanc no reflectant, cantell arrodonit amb mitja canya i color negre. Suports del terra amb polipropilè. Compleix amb UNE-EN16139:2015

S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb tores les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:

PLANTA BAIXA
Vestibul: 2 uds.

Total: 2 unitats

Ruiz —
—Larrea

Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.

PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: CA1 Unitats: 45

Element: Cadira Apilable

Descripció:

Cadira apilable peu de patí per interior, mides 51 a 54 cm d'amplada per 51 a 55 cm de fons, alçada base de 45 a 47 cm i alçada total de 78 a 81 cm, 3,74 a 6,6 Kg de pes, amb estructura de tub rodó d'acer de 12/14 mm de diàmetre i 1,5 mm de gruix, acabat de pintura de polièster/ epoxi termoendurable. La carcassa de polipropilè reciclat, seient i respalller micro-texturitzat antilliscant, peus de material apte pel terra. Colors a escollir per la DF de la carta del fabricant. Apilabilitat de 6 a 20 unitats al terra i 10 a 45 unitats amb carro. Compleix amb UNE-EN 16139:2015

S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb tores les taxes i canons.

Alçada seient: 46/47 cm
Pes: 4,6/6,6 kg



Ubicació i quantitat:

PLANTA BAIXA	PLANTA PRIMERA
Sala 1: 12 uds.	Sala 11: 19 uds.
Sala 6: 20 uds.	Sala 12: 8 uds.

Total: 59 unitats

**Ruiz —
—Larrea** Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P. PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: CA2 Unitats: 13

Element: Tamboret Alt

Descripció:

Tamboret alt amb altura del seient entre 65-76 cm, alçada total de 97-99 cm i 45-55 cm d'amplada per 43-53 cm de fons, amb seient de polipropilè i estructura d'acer amb tub rodó i reposapeus, inclòs racs antilliscants aptes per el paviment. Pes de 7 kg i 150 kg de càrrega màxima. Compleix amb UNE-EN 16139:2015. Color a definir per la DF.

Dimensions: 82,5x50x45 cm

S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb tores les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:

PLANTA BAIXA
Sala 3: 8 uds.
Barra: 5 uds.

Total: 13 unitats

**Ruiz —
—Larrea** Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P. PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: CO1 Unitats: 3

Element: Cadira Operativa

Descripció:

CO1_Cadira Operativa giratòria amb base de cinc radis amb rodes 360º amb sistema d'autofrenada.

Amb seient i respatl·ler regulables en alçada, amb tensió de basculació regulable. Amb braços regualbles en alçada. Seint entapissat amb tela transpirable antiestàtica amb color fosc a definir per la DF, amb admissió de neteja sense deteriorament i permebale l'aire i al vapor de aigua. La carcassa te una estructura vista de polipropilè.

Dimensions: H: 99/110 cm
A: 60/64 cm
F: 47/55 cm

UNE-EN 1335-1:2001 Dimensions
UNE-EN 1335-2: 2009 Seguretat

Cada cadira anirà acompanyada d'unes instruccions amb informació per al condicionament de tots els elements de regulació, instruccions sobre la cura i el manteniment, observacions sobre les regulacions del seien, el respatl·ler, reposa braços e inclinació.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons



Ubicació i quantitat:

PLANTA BAIXA
Oficina: 3 uds.

Total: 3 unitats

Ruiz —
—Larrea

Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.

PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: EM1 Unitats: 10

Element: Prestatgeria metàl·lica 100x30 cm

Descripció:

Prestatgeria metàl·lica ranurada per a emmagatzematge de càrregues lleugeres i mitjanes, fromada per perfils d'hacer amb sistema de ancoratge sense caragols, on es col·loquen els prestatfes metàl·lics o d'aglomerat amb una capacitat mínima de càrrega de 120 kg. L'estructura metàl·lica d'acer està revestida per una pintura epoxi en color estandarditzat a triar per la D.F. resistent a la corrosió i al foc. Cada mòdul esta compost per 4 nivells. Els puntals vericals es recalcen amb uns peus de plàstic, per a no danyar el paviment.

Dimensions en planta: 30x100 cm
Alçada: 180/200 cm
Graduació en alçada dels prestatges: 25 mm
Nombre de nivells: 4
Capacitat portant per nivell: 120 kg

S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:

PLANTA BAIXA
Magatzem: 5 uds. Vest. Neteja: 1 uds.
S. Residus: 3 uds.
Neteja: 1 uds.

Total: 10 unitats

Ruiz —
—Larrea

Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.

PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: EM2 Unitats: 2

Element: Calaixeria amb clau 45x53 cm

Descripció:

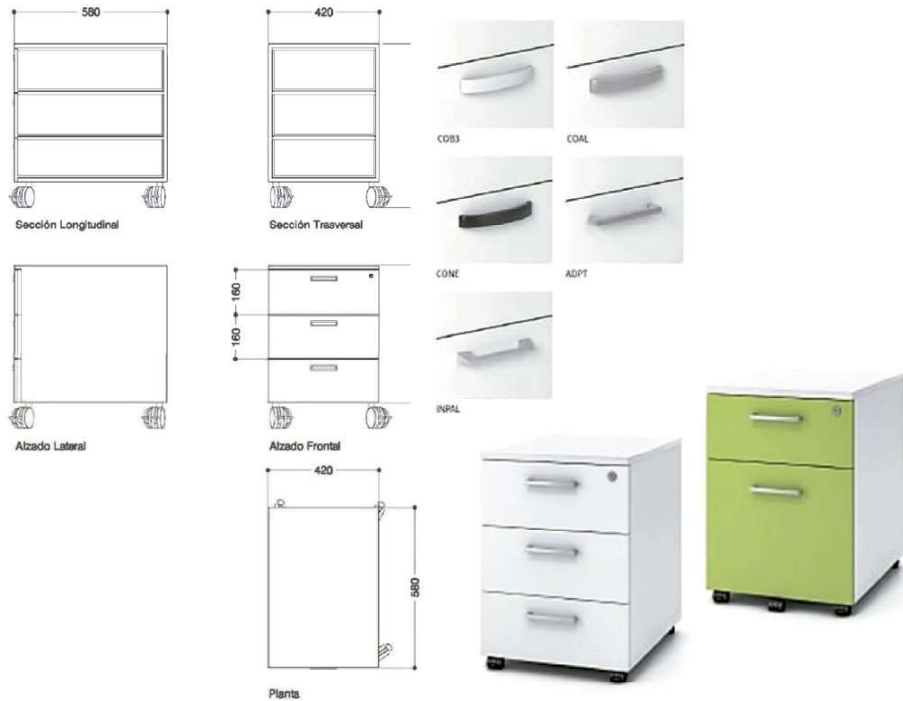
Calaixeria amb rodes en melamina amb cantell en PVC de 2 mm en color a definir per la D.F, amb interior de calaix metàl·lic amb pintura epoxi poliester, guies telescòpiques zincatge en negre amb boles d'alta precisió per a l'extracció del 80% del calaix, amb clau abisagratat i clau estàndar. Amb cinc rodes. Tres calaixos.

Dimensions: H: 56/59 cm
L: 53/57 cm
A: 33/43 cm

Sistema antibolcant en l'obertura dels calaixos

S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons



Ubicació i quantitat:

PLANTA BAIXA
Oficina 2 uds.

Total: 2 unitats

**Ruiz —
—Larrea** Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P. PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: EM3 Unitats: 1

Element: Armari Taquiller amb clau

Descripció:

Taquilla metàl·lica individual amb una porta. Fabricada en xapa d'acer de 0.6 mm de gruix i revestida amb pintura epoxi color a definir per la DF. Amb dos prestatges interiors i pany amb dues claus. Tirador encastado en el mateix color i barra d'acer inoxidable per a penjadors.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:

PLANTA BAIXA
Vest. Neteja 1 uds.

Total: 1 unitats

**Ruiz —
—Larrea** Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P. PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup:

E

MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi:

AU1

Unitats:

2

Element:

Altaveu

Descripció:

Altaveu per a instal·lació en paret amb sensibilitat de 91-127 dB, amb cobertura HF de 90°-120° (horitzontal) i 60°-110° (vertical). Amb resposta de freqüència entre 40/65 Hz - 16/21 kHz. En color a definir per DF.

S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra.

Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S'inclou el subministrament i retirada d'embalatges.

Potència RMS: 300-500 W.

Cobertura: 90°-120° (horitzontal) x 60°-110° (vertical) amb trompa giratòria.

Altes freqüències: controlador de compressió de 25 mm (1") de titani.

Sensitivitat: 91-127 dB

Resposta de freqüència (+- 3dB): 40/65Hz- 16/21kHz.

Dimensions H: 520/618 mm

A: 277/372 mm

L: 306/360 mm

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:

PLANTA PRIMERA

Sala 112 uds.

Total:

2 unitats

Ruiz —
—Larrea

Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.

PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG	6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica		
Grup:	E	MOBILIARI ESTÀNDARD	
Subgrup:			
Codi:	AU2	Unitats:	1
Element:	Projector		
Descripció:	AU2_Projector de 5000/5300 lúmens, amb una resolució de 1920x1200 píxels. Connectors de RJ45, HDMI, VGA i USB, i una freqüència de refrec entre 50-120 Hz. Resolució WUXGA 1920x1200 Relación d'aspecte nativa 16:10. Tecnologia: DLP O 3LCD Cicle de vida útil làmpara: fins a 20000 A 30000 hores. S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.		
			
Ubicació i quantitat:	PLANTA PRIMERA Sala 11 1uds.		
Total:		1 unitats	
		Redactor:	RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.
		PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)	

DG	6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica
Grup:	E MOBILIARI ESTÀNDARD
Subgrup:	

Codi: AU3 Unitats: 1

Element: Pantalla de projecció motoritzada

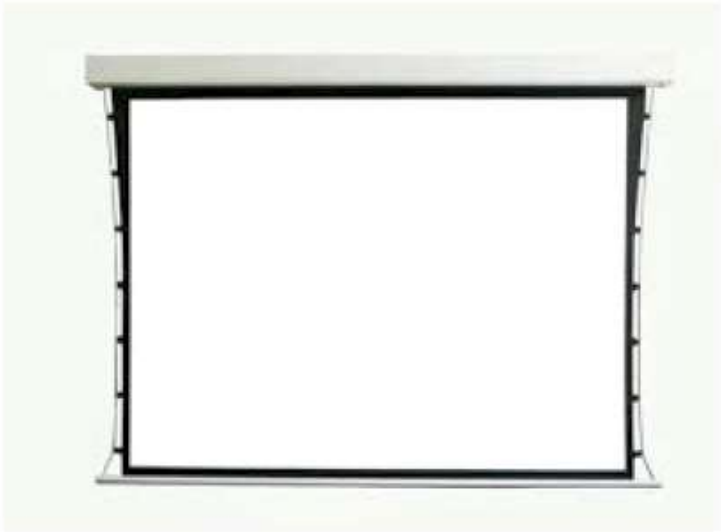
Descripció:
AU3_Pantalla de projecció frontal motoritzada de 350/400 cm x 219/250 cm, relació 16:10. Motor elèctric amb interruptor de pujada-baixada-atur o comandament a distància. Tela Blanca Mate anti reflectant. Guany 1.1. Classificació del foc M1. Sense remarc negre. Calaix d'alumini lacat blanc.

Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S' inclou el subministrament i retirada d'embalatges.

S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra.

Format 16:10.
Dimensions: 350/400 x219/250 cm.
Gruix tela: 0.45 - 0.6 mm.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:
PLANTA PRIMERA
Sala 11 1uds.

Total: 1 unitats

DG	6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica
Grup:	E MOBILIARI ESTÀNDARD
Subgrup:	

Codi: AU4 Unitats: 1

Element: Suport de sostre per a projector

Descripció:
Suport de projector universal de sostre per projectors, apte per a la majoria de projectors. Organització dels cables sense obstacles. Inclou disc de retallada de sostre per retroadaptació i mecanismes per s a sostres inclinats. Amb capacitat de càrrega fins a 10 kg, ajustable i orientable, amb mida regulable del braç telescòpic de 400 mm a 700 mm.

S'inclou el subministrament, instal·lació i retirada d'embalatges.

Capacitat de càrrega: 10 kg
Braç ajustable: 400 mm - 700 mm.
Color a definir por la DF.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:
PLANTA PRIMERA
Sala 11 1uds.

Total: 1 unitats

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: AU8

Unitats: 1

Element: Taula de so

Descripció:

Taula de so de 12 entrades mono, 4 entrades estéreo, equalitzador de 4 bandes amb mitjans paramètrics, 4 canals de micròfon amb compressor /limitador DBX, 3 auxiliars, commutador Solo /Mute, efectes Lexicon i LED de pic per canal. Font d'alimentació integrada. Fader de 100mm. Interfície USB de 2 canals. Inclou software Ableton Live 9 Lite. Inclou material auxiliar per al muntatge.

Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S'inclou el subministrament i retirada d'embalatges.

Entrades mono: 8

Entrades estéreo: 4

Connectors master: XLR

Equalitzador: 4 bandes

Limitadors DBX a inputs: 2

Aux:4

Faders: 60 mm

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

A professional blue Soundcraft 12 channel mixer. It features 12 input channels with XLR and 1/4" jacks, each with a gain knob and a LED level indicator. The mixer has a 4-band parametric equalizer, a compressor/limiter, and a fader for each channel. It also includes a master section with a master fader, master level meter, and master output jacks. The mixer is compact and designed for live sound reinforcement.

Ubicació i quantitat:

PLANTA PRIMERA

Sala 11 1uds.

Total: 1 unitats

**Ruiz —
—Larrea**

Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.

PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG	6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica		
Grup:	E	MOBILIARI ESTÀNDARD	
Subgrup:			
Codi:	V1	Unitats:	1
Element:	Paraigüer		
Descripció:	Paraigüer metàl·lic circular revestit amb pintura epoxi color a definir per la DF. S'inclou el subministrament i el muntatge. Inclosos tots el elements auxiliars necessaris per deixar els arcs col·locats i en funcionament.		
			
Ubicació i quantitat:	PLANTA BAIXA Vestibul 1uds.		
Total:		1 unitats	
		Redactor:	RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.
		PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)	

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: V2 Unitats: 4

Element: Paperera de reciclatge

Descripció:

Paperera amb cos prismàtic en hacer i acabat a definir per la DF, de 30/40L de capacitat i identificació per cada tipus de residu mitjançant tapa i/o etiquetatge vinílic.

Dimensions: L: 23/25 cm
A: 23/35 cm
H: 70/75 cm

Recobrint del cos en color a definir per la df.
Tapa d'acer pintat amb epoxi en color a definir per la df.
Amb orifici central.
Articulada al tambor mitjançant caragols.
Pot aixecar-se per a accedir al tambor.
Etiquetatge vinílic per cada residu.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:			
PLANTA BAIXA		PLANTA PRIMERA	
Vestíbul	4ud.	Sala 12	4ud.
Sala 6	4ud.	Sala 14	4ud.
Total:		16 unitats	

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: V3 Unitats: 6

Element: Penjador

Descripció:

Penja-robes autoportant dempeus, amb base circular de suport i diversos enganxaments de pengi d'abrics, bosses, bosses, motxilles i altres accessoris.

L'acabat dels ganxos protegeix la roba, barrets, abrics o qualsevol accessori de trencaments en ser penjats.
Penja-robes de constitució estable, fabricat en metall i fusta de color natural.
Ganxos prou llargs per a penjar qualsevol tipus de peça.
Alçada: 165/176 cm
A definir per la df

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:			
PLANTA BAIXA		PLANTA PRIMERA	
Sala 1	1ud.	Sala 11	1ud.
Sala 6	1ud.	Sala 12	1ud.
Oficina + vest.	2ud.	Sala 14	2ud.
Total:		8 unitats	

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: V4 Unitats: 4

Element: Cubell d’escombreries

Descripció:
Contenidor d’escombraries fabricat en HPDE verge amb capacitat per a 120 litres, compleix normativa EN-840.

- Mesures: Altura 1005 mm. Base 480 x 555 mm.
- Capacitat de càrrega 48 Kg. Pes 8,8 Kg.
- Compleix normativa EN-840. (Càrrega posterior)
- Color segons residus.

S’inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d’embalatges a l’abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:
PLANTA BAIXA
S. Residus 4uds.

Total: 4 unitats

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: V5 Unitats: 1

Element: Frigorífic

Descripció:
Nevera alta combi de 179cm d’altura i 262L de capacitat. Acabat Inox.

Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari.

S’inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d’embalatges a l’abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:
PLANTA BAIXA
Barra bar 1ud.

Total: 1 unitats

DG6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: V6Unitats: 1

Element: Microones

Descripció:

Microones de 20 litres amb grill de quars de 1000 W i acabat d’acer inoxidable.

Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components èlectrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari.

S’inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d’embalatges a l’abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:

PLANTA BAIXA

Barra bar1ud.

Total: 1 unitats

**Ruiz —
—Larrea** Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P. PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L’INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: BA1Unitats: 1

Element: Portarotlles

Descripció:

Dispensador de paper higiènic circular manual per a rotllo de paper industrial de diàmetre màxim 230mm, acabat Acer Inox Aisi 304 setinat. Dispensador de paper higiènic circular manual per a rotllo de paper industrial i per a adossar a la paret. De disseny robust, compacte i anti-vandàlic, adequat per a lavabos de freqüència de pas alta. Incorpora un sistema de fre anti-gir per inèrcia, per a optimitzar la dispensació del paper. Disposa d’un visor de nivell de contingut de paper en la part frontal. El dispensador de paper higiènic disposa d’un sistema d’obertura superior anti-vandàlic que s’obre amb una clau especial subministrada. Totes les superfícies són llises per a facilitat de neteja.

S’inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d’embalatges a l’abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:

PLANTA PRIMERA

Bany acc.1ud.

Total: 1 unitats

**Ruiz —
—Larrea** Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P. PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L’INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: BA2 Unitats: 1

Element: Secamans

Descripció:
Secamans per aire calent amb sensor electrònic amb acabat setinat.

Les mesures són de 27,6 d'ample, 29,8 d'alt i 10 cm de fons.

Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.



Ubicació i quantitat:
PLANTA PRIMERA
Bany acc. 1ud.

Total: 1 unitats

**Ruiz —
—Larrea** Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P. PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG 6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

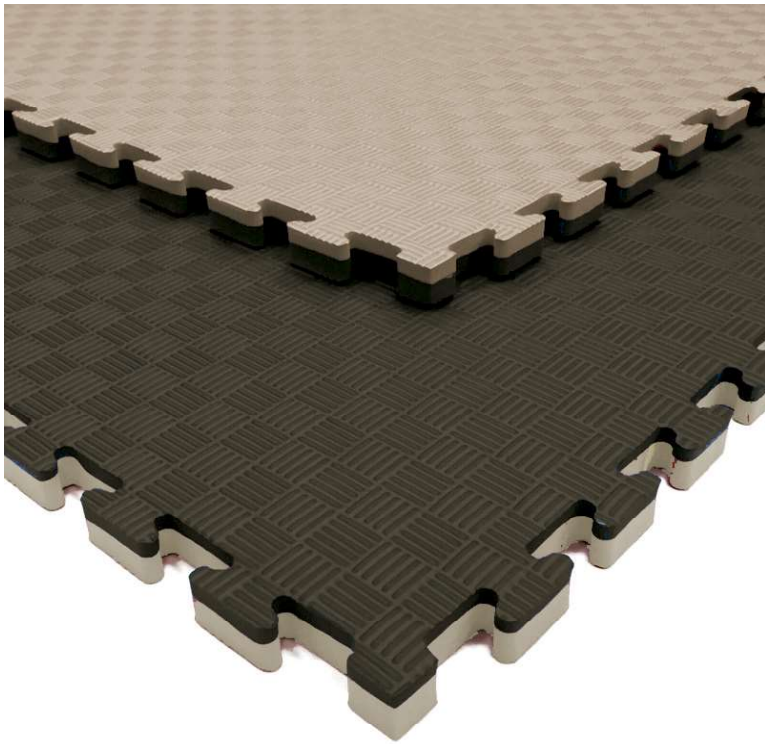
Codi: SM1 Unitats: 44

Element: Tatami 100x100 cm

Descripció:
Tatami en format de trencaclosques totalment reversible, impermeable, fabricat en goma EVA, antilliscant i de col·locació fàcil.

Dimensions 1x1 m

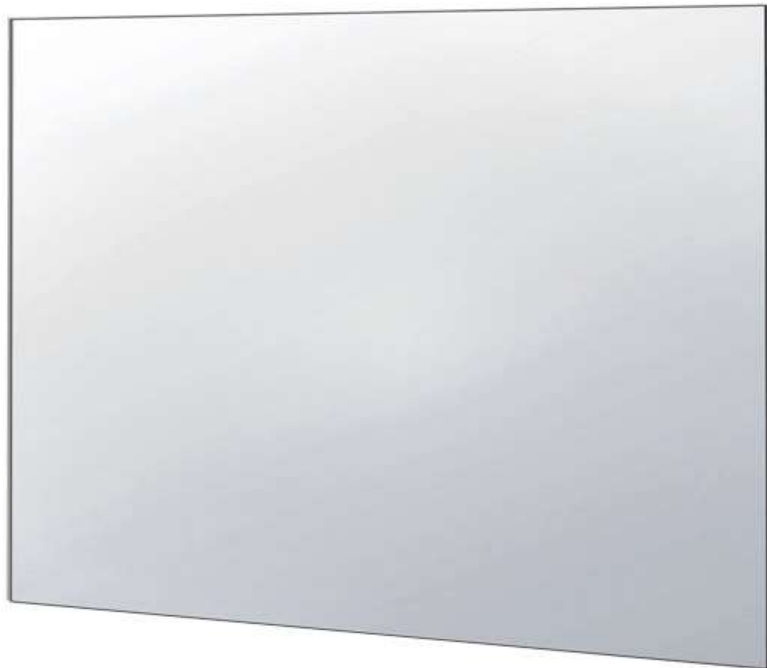
S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

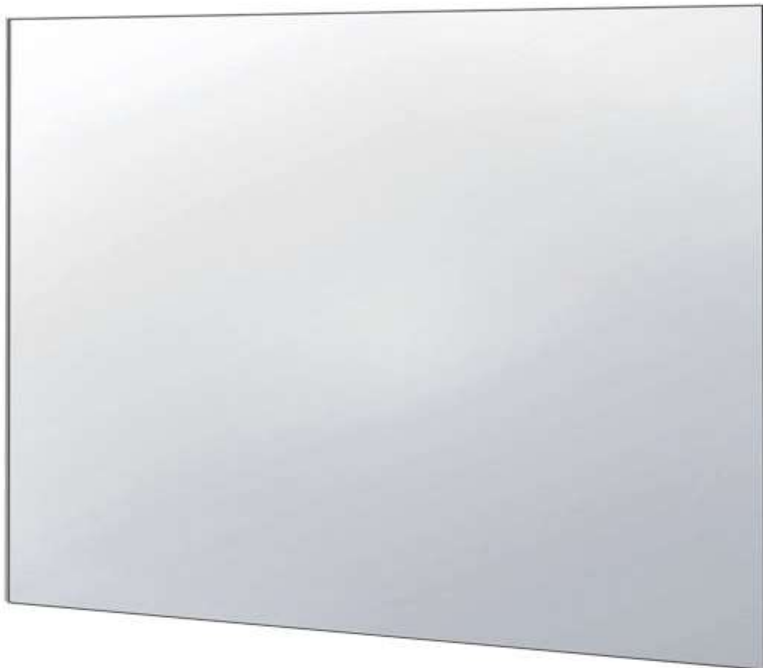


Ubicació i quantitat:
PLANTA PRIMERA
Sala 14. 44ud.

Total: 44 unitats

**Ruiz —
—Larrea** Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P. PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DG	6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica		
Grup:	E	MOBILIARI ESTÀNDARD	
Subgrup:			
Codi:	SM2	Unitats:	1
Element:	Mirall 460x240 cm		
Descripció:	SM2_Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament.		
Dimensions 460x240 cm.			
S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.			
			
Ubicació i quantitat:			
PLANTA PRIMERA			
Sala 14. 1ud.			
Total:		1 unitats	
		Redactor:	RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.
		PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)	

DG	6.18 Equipament, mobiliari i senyalèctica		
Grup:	E	MOBILIARI ESTÀNDARD	
Subgrup:			
Codi:	SM3	Unitats:	1
Element:	Mirall 360x240 cm		
Descripció:	SM3_Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament.		
Dimensions 360x240 cm.			
S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.			
			
Ubicació i quantitat:			
PLANTA PRIMERA			
Sala 14. 1ud.			
Total:		1 unitats	
		Redactor:	RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P.
		PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)	

III. AP - AMIDAMENTS I PRESSUPOST

AP.6.1 CRITERIS PER LA FORMACIÓ DEL PRESSUPOST

El pressupost es la valoració per partides, subcapítols, i capítols, del pressupost de l'execució material de mobiliari.

Per a l'elaboració d'aquest pressupost s'ha utilitzat el programa TCQ2000 del ITEC.

S'ha utilitzat com a base de dades en Banc de Preus BEDEC de ITEC en la seva versió 2024-06, àmbit de preus Barcelona, àmbit de plecs de catalunya, tipologia de Edificació i Volum d'obra nova edufucacuó PEM 0.4 M euros. En alguns casos s'han creat noves partides, les quals estàn basades en les partides amb característiques similars existents al banc BEDEC.

Per als elements de catàlg, el càlcul del seu preu col·locat ha estat el preu de venda al públic, incloent els costos de fabricació, subministrament i col·locació/muntatge de l'elements, així com la retirada dels embalatges deixant totalment finalitzat l'element en al seva posició definitiva. Per al mobiliari el PEC no es desglosa en els conceptes de Despeses Generals ni de Benifici Industrial. Aquest imports estan incorporats en el PEM.

AP.6.2 AMIDAMENTS DE SUBMINISTRAMENT

AMIDAMENTS

Data: 17/03/25Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST MCR01
Capítol	01	MOBILIARI A CATÀLEG
Títol 3	01	TAULES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ78-PMP1	u	TP1_Taula de treball de 140 cm de llargada i 67-70 cm de fons, plegable i apilable, i una altura de 74 cm formada per T invertida, ubicat als extrems del tauler i que estan formats per columna buida d'alumini extrosionat de secció quadrada o trapezoidal de 2 a 2,5 mm de gruix i una base d'alumini injectat de 4m de gruix o acer. Els elements de l'estructura estan tractats amb un tractament de fosfatització i es cobrirà amb una capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit amb suport de resines epoxídiques, mitjançant estufat a temperatures de 200º i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc o clar a definir per la DF. Tauler d'aglomerat de partícules de 19 a 25 mm de gruix, acabat bilaminat amb melamina, cantells tractats de 2 mm de gruix de plàstic termofusionat amb cantells arrodonits. Sistema de fixació. Acabat color blanc amb superfície antireflectant. Rodes amb fre de material apte per a terra. Compleix amb UNE-EN 16139:2015 Dimensions:140x70 cm. Alçada: 74 cm. Color del sobre: a definir per la DF sent color blanc o colors clars. Color estructura: a definir per la DF sent color blanc o colors clars. S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat.
TOTAL AMIDAMENT			16,000
2	PQ78-PTA1	u	TA1_Taula rodona de diàmetre 90 a 100cm i altura de 103 a 110 cm, amb base circular fabricada en xapa d'acer o alumini injectat, columna central de 60 a 76 mm de diàmetre i de 1,5 a 2 mm de gruix. L'estructura tractada prèviament amb desengrasant i tractament de fosfatització i posterior capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit al forn a temperatures de 200º i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc. El tauler de HPL Compact, de 10 a 12 mm de gruix acabat en blanc no reflectant, cantell arrodonit amb mitja canya i color negre. Suports del terra amb polipropilè. Compleix amb UNE-EN16139:2015 S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb tores les taxes i canons.
TOTAL AMIDAMENT			2,000

Obra	01	PRESSUPOST MCR01
Capítol	01	MOBILIARI A CATÀLEG

AMIDAMENTS

Data: 17/03/25Pàg.: 2

Títol 3	02	CADIRES
---------	----	---------

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ77-P0S2	u	CA1_Cadira apilable peu de patí per interior, mides 51 a 54 cm d'amplada per 51 a 55 cm de fons, alçada base de 45 a 47 cm i alçada total de 78 a 81 cm, 3,74 a 6,6 Kg de pes, amb estructura de tub rodó d'acer de 12/14 mm de diàmetre i 1,5 mm de gruix, acabat de pintura de polièster/ epoxi termoendurable. La carcassa de polipropilè reciclat, seient i respatllet micro-texturitzat antilliscant, peus de material apte pel terra. Colors a escollir per la DF de la carta del fabricant. Apilabilitat de 6 a 20 unitats al terra i 10 a 45 unitats amb carro. Compleix amb UNE-EN 16139:2015 S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons
TOTAL AMIDAMENT			59,000
2	PQ77-PCA2	u	CA2_Tamboret alt amb altura del seient entre 65-76 cm, alçada total de 97-99 cm i 45-55 cm d'amplada per 43-53 cm de fons, amb seient de polipropilè i estructura d'acer amb tub rodó i reposapeus, inclòs racs antilliscants aptes per el paviment. Pes de 7 kg i 150 kg de càrrega màxima. Compleix amb UNE-EN 16139:2015. Color a definir per la DF. S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.
TOTAL AMIDAMENT			13,000
3	PQ77-P0S3	u	CO1_Cadira Operativa giratòria amb base de cinc radis amb rodes 360º amb sistema d'autofrenada. Amb seient i respatllet regulables en alçada, amb tensió de basculació regulable. Amb braços regualbles en alçada. Seint entapissat amb tela transpirable antiestàtica amb color fosc a definir per la DF, amb admissió de neteja sense deteriorament i permebale l'aire i al vapor de aigua. La carcassa te una estructurra vista de polipropilè. Dimensions: H: 99/110 cm A: 60/64 cm F: 47/55 cm UNE-EN 1335-1:2001 Dimensions UNE-EN 1335-2: 2009 Seguretat Cada cadira anirà acompanyada d'unes instruccions amb informació per al condicionament de tots els elements de regulació, instruccions sobre la cura i el manteniment, observacions sobre les regulacions del seien, el respatllet, reposa braços e inclinació.

AMIDAMENTS

Data: 17/03/25

Pàg.: 3

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Oficina		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

Obra	01	PRESSUPOST MCR01
Capítol	01	MOBILIARI A CATÀLEG
Títol 3	03	EMMAGATZEMATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																																																															
1	PQ79-PAR2	u	EM1_Prestatgeria metàl·lica ranurada per a emmagatzematge de càrregues lleugeres i mitjanes, fromada per perfils d'hacer amb sistema de ancoratge sense caragols, on es col·loquen els prestatfes metàl·lics o d'aglomerat amb una capacitat mínima de càrrega de 120 kg. L'estructura metàl·lica d'acer està revestida per una pintura epoxi en color estandarditzat a triar per la D.F. resistent a la corrosió i al foc. Cada mòdul esta compost per 4 nivells. Els puntals vericals es recalcen amb uns peus de plàstic, per a no danyar el paviment. Dimensions en planta: 30x100 cm Alçada: 180/200 cm Graduació en alçada dels prestatges: 25 mm Nombre de nivells: 4 Capacitat portant per nivell: 120 kg S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.																																																															
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>PLANTA BAIXA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>magatzem</td><td></td><td>5,000</td><td></td><td></td><td></td><td>5,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td>S.Residus</td><td></td><td>3,000</td><td></td><td></td><td></td><td>3,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>4</td><td>Neteja</td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>5</td><td>Vestuari Neteja</td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>10,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	PLANTA BAIXA								2	magatzem		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#	3	S.Residus		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#	4	Neteja		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	5	Vestuari Neteja		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							10,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																										
1	PLANTA BAIXA																																																																	
2	magatzem		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#																																																										
3	S.Residus		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#																																																										
4	Neteja		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																																																										
5	Vestuari Neteja		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																																																										
TOTAL AMIDAMENT							10,000																																																											
2	PQ78-P0M8	u	EM2_Calaixeria amb rodes en melamina amb cantell en PVC de 2 mm en color a definir per la D.F, amb interior de calaix metàl·lic amb pintura epoxi poliester, guies telescòpiques zincatge en negre amb boles d'alta precisió per a l'extracció del 80% del calaix, amb clau abisagratat i clau estàndar. Amb cinc rodes. Tres calaixos. Dimensions: H: 56/59 cm L: 53/57 cm A: 33/43 cm Sistema antibolcant en l'obertura dels calaixos S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons																																																															

EUR

AMIDAMENTS

Data: 17/03/25

Pàg.: 4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	oficina		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
3	PQ78-OEM3	u	EM3_Taquilla metàl·lica individual amb una porta. Fabricada en xapa d'acer de 0.6 mm de gruix i revestida amb pintura epoxi color a definir per la DF. Amb dos prestatges interiors i pany amb dues claus. Tirador encastado en el mateix color i barra d'acer inoxidable per a penjadors. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Vestuari Neteja		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST MCR01
Capítol	01	MOBILIARI A CATÀLEG
Títol 3	04	AUDIOVISUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																																				
1	PP34-AUD6	u	AU1_Altaveu per a instal·lació en paret amb sensibilitat de 91-127 dB, amb cobertura HF de 90°-120° (horitzontal) i 60°-110° (vertical). Amb resposta de freqüència entre 40/65 Hz - 16/21 kHz. En color a definir per DF. S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S'inclou el subministrament i retirada d'embalatges. Potència RMS: 300-500 W. Cobertura: 90°-120° (horitzontal) x 60°-110° (vertical) amb trompa giratòria. Altes freqüències: controlador de compressió de 25 mm (1") de titani. Sensitivitat: 91-127 dB Resposta de freqüència (+- 3dB): 40/65Hz- 16/21kHz. Dimensions H: 520/618 mm A: 277/372 mm L: 306/360 mm S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.																																				
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>PLANTA PRIMERA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Sala 11</td><td></td><td>2,000</td><td></td><td></td><td></td><td>2,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>2,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	PLANTA PRIMERA								2	Sala 11		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							2,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																															
1	PLANTA PRIMERA																																						
2	Sala 11		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#																															
TOTAL AMIDAMENT							2,000																																
2	PP34-AUD2	u	AU2_Projector de 5000/5300 lúmens, amb una resolució de 1920x1200 píxels. Connectors de RJ45, HDMI, VGA i USB, i una freqüència de refrec entre 50-120 Hz. Resolució WUXGA 1920x1200 Relación d'aspecte nativa 16:10. Tecnologia: DLP O 3LCD Cicle de vida útil làmpara: fins a 20000 A 30000 hores.																																				

EUR

AMIDAMENTS

Data: 17/03/25

Pàg.: 5

S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

- 1

PLANTA PRIMERA
- 2

Sala 11

1,000
- 1,000

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

- 3

PP34-AUD7

u

AU3_Pantalla de projecció frontal motoritzada de 350/400 cm x 219/250 cm, relació 16:10. Motor elèctric amb interruptor de pujada-baixada-atur o comandament a distància. Tela Blanca Mate anti reflectant. Guany 1.1. Classificació del foc M1. Sense remarc negre. Calaix d'alumini lacat blanc.

Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S' inclou el subministrament i retirada d'embalatges.

S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra.

Format 16:10.
Dimensions: 350/400 x219/250 cm.
Gruix tela: 0.45 - 0.6 mm.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

- 1

PLANTA PRIMERA
- 2

sala 11

1,000
- 1,000

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

- 4

PP34-AUD5

u

AU4_Suport de projector universal de sostre per projectors, apte per a la majoria de projectors. Organització dels cables sense obstacles. Inclou disc de retallada de sostre per retroadaptació i mecanismes per s a sostres inclinats. Amb capacitat de càrrega fins a 10 kg, ajustable i orientable, amb mida regulable del braç telescòpic de 400 mm a 700 mm.

S'inclou el subministrament, instal·lació i retirada d'embalatges.

Capacitat de càrrega: 10 kg
Braç ajustable: 400 mm - 700 mm.
Color a definir por la DF.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

- 1

PLANTA PRIMERA
- 2

Sala 11

1,000
- 1,000

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

- 5

PP35-AUD8

u

AU8_Taula de so de 8 entrades mono, 2 entrades estèreo, equalitzador de 3 bandes amb mitjans paramètrics, 4 canals de micròfon amb compressor /limitador DBX, 3 auxiliars, commutador Solo /Mute, efectes Lexicon i LED de pic per canal. Font d'alimentació integrada. Fader de 100mm. Interfície USB de 2 canals. Inclou software Ableton Live 9 Lite. Inclou material auxiliar per al muntatge.

Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S'inclou el subministrament i retirada d'embalatges.

Entrades mono: 8
Entrades estèreo: 2

EUR

AMIDAMENTS

Data: 17/03/25

Pàg.: 6

Connectors master: XLR
Equalitzador: 4 bandes
Limitadors DBX a inputs: 2
Aux:4
Faders: 60 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

- 1

PLANTA PRIMERA
- 2

Sala 11

1,000
- 1,000

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

Obra	01	PRESSUPOST MCR01
Capítol	01	MOBILIARI A CATÀLEG
Títol 3	05	ELEMENTS AUXILIARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

- 1

PQ7B-PV03

u

V1_Paraigüer metàl·lic circular revestit amb pintura epoxi color a definir per la DF.

Material: xapa d'acer.

S'inclou el subministrament i el muntatge. Inclosos tots el elements auxiliars necessaris per deixar els arcs col·locats i en funcionament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

- 1

PLANTA BAIXA
- 2

vestibul

1,000
- 1,000

C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

- 2

PQ7B-PVA7

u

VA7_Paperera amb cos prismàtic en hacer i acabat a definir per la DF, de 30/40L de capacitat i identificació per cada tipus de residu mitjançant tapa i/o etiquetatge vinílic.

Dimensions: L: 23/25 cm
A: 23/35 cm
H: 70/75 cm
Recobrimet del cos en color a definir per la df.
Tapa d'acer pintat amb epoxi en color a definir per la df.
Amb orifici central.
Articulada al tambor mitjançant caragols.
Pot aixecar-se per a accedir al tambor.
Etiquetatge vinílic per cada residu.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

- 1

PLANTA BAIXA
- 2

Vestibul

4,000
- 3

Sala 6

4,000
- 4

PLANTA PRIMERA
- 5

Sala 12

4,000
- 6

Sala 14

4,000
- 4,000

C#*D#*E#*F#
- 4,000

C#*D#*E#*F#
- 4,000

C#*D#*E#*F#
- 4,000

C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 17/03/25

Pàg.: 7

		TOTAL AMIDAMENT		16,000
3	PQ7B-PVA9	u	V3_Penja-robes autoportant dempeus, amb base circular de suport i diversos enganxaments de pengi d'abrics, bosses, bosses, motxilles i altres accessoris.	

L'acabat dels ganxos protegeix la roba, barrets, abrics o qualsevol accessori de trencaments en ser penjats. Penja-robes de constitució estable, fabricat en metall i fusta de color natural. Ganxos prou llargs per a penjar qualsevol tipus de peça. Alçada: 165/176 cm A definir per la df

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	Sala 1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Sala 6		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Oficina		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Vestibul		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	PLANTA PRIMERA							C#*D#*E#*F#
7	Sala 11		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	Sala 12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	Sala 14		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

		TOTAL AMIDAMENT		8,000
4	PQ7B-PV04	u	V4_Contenedor d'escombraries fabricat en HPDE verge amb capacitat per a 120 litres, compleix normativa EN-840.	

- Mesures: Altura 1005 mm. Base 480 x 555 mm.
- Capacitat de càrrega 48 Kg. Pes 8,8 Kg.
- Compleix normativa EN-840. (Càrrega posterior)
- Color segons residus.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	S Residus		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

		TOTAL AMIDAMENT		4,000
5	PQ7B-AVD8	u	Nevera alta combi de 179cm d'altura i 262L de capacitat. Acabat Inox.	

Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	barra bar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/03/25

Pàg.: 8

		TOTAL AMIDAMENT		1,000
6	PQ7B-AV06	u	V6_Microones de 20 litres amb grill de quars de 1000 W i acabat d'acer inoxidable.	

Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA BAIXA							
2	barra bar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

		TOTAL AMIDAMENT		1,000
7	PQ7B-ABA1	u	BA1_ispensador de paper higiènic circular manual per a rotllo de paper industrial de diàmetre màxim 230mm, acabat Acer Inox Aisi 304 setinat. Dispensador de paper higiènic circular manual per a rotllo de paper industrial i per a adossar a la paret. De disseny robust, compacte i anti-vandàlic, adequat per a lavabos de freqüència de pas alta. Incorpora un sistema de fre anti-gir per inèrcia, per a optimitzar la dispensació del paper. Disposa d'un visor de nivell de contingut de paper en la part frontal. El dispensador de paper higiènic disposa d'un sistema d'obertura superior anti-vandàlic que s'obre amb una clau especial subministrada. Totes les superfícies són llises per a facilitat de neteja.	

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	Bany accessible		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

		TOTAL AMIDAMENT		1,000
8	PQ4B-ABA2	u	BA2_Secamans per aire calent amb sensor electrònic amb acabat setinat.	

Les mesures són de 27,6 d'ample, 29,8 d'alt i 10 cm de fons.

Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA PRIMERA							
2	Bany accessible		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

		TOTAL AMIDAMENT		1,000
9	PQ7B-ASM1	u	SM1_Tatami en format de trencaclosques totalment reversible, impermeable, fabricat en goma EVA, antilliscant i de col·locació fàcil.	

Dimensions 1x1 m

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

AMIDAMENTS

Data: 17/03/25

Pàg.: 9

1	PLANTA PRIMERA							
2	Sala 14		44,000				44,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 44,000

10	PQ7B-ASM2	u	SM2_Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament.
Dimensions 460x240 cm			

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	PLANTA PRIMERA							
2	Sala 14		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

11	PQ7B-ASM3	u	SM3_Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament.
Dimensions 360x240 cm			

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	PLANTA PRIMERA							
2	Sala 14		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST MCR01
Capitol	02	SENyalistica

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1	PB92-PS02	u	S02_Placa senyalització interior rètol de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 60x10 cm. Inclou subministrament i col·locació.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	PLANTA BAIXA							
2	S02.01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	S02.02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	S02.03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	S02.05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2	PB92-PS03	u	S02_Placa senyalització interior rètol de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 70x10 cm. Inclou subministrament i col·locació.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	PLANTA BAIXA							
2	S02.04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	PLANTA PRIMERA							
4	S02.06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	S02.07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	S08.08		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 17/03/25

Pàg.: 10

TOTAL AMIDAMENT 4,000

3	PB92-PS04	u	S03_Placa senyalització interior pictograma, de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 20x20 cm. Inclou subministrament i col·locació.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	PLANTA PRIMERA							
2	S03.01 - Bany Accessible		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

AP.6.3 JUSTIFICACIÓ DE PREUS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	28,55000 €
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	28,55000 €
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	32,16000 €
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	33,24000 €
A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	31,24000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	237,96000 €
B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,15000 €
B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,25000 €
BC1K-0SM2	u	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	980,96000 €
BC1K-0SM3	u	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	770,65000 €
BP34-AUD5	u	AU4_Suport de projector universal de sostre per projectors, apte per a la majoria de projectors. Organització dels cables sense obstacles. Inclou disc de retallada de sostre per retroadaptació i mecanismes per s a sostres inclinats. Amb capacitat de càrrega fins a 10 kg, ajustable i orientable, amb mida regulable del braç telescòpic de 400 mm a 700 mm. S'inclou el subministrament, instal·lació i retirada d'embalatges. Capacitat de càrrega: 10 kg Braç ajustable: 400 mm - 700 mm. Color a definir per la DF.	487,25000 €
BP34-AUD6	u	AU1_Altaveu per a instal·lació en paret amb sensibilitat de 91-127 dB, amb cobertura HF de 90°-120° (horitzontal) i 60°-110° (vertical). Amb resposta de freqüència entre 40/65 Hz - 16/21 kHz. En color a definir per DF. S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S'inclou el subministrament i retirada d'embalatges. Potència RMS: 300-500 W. Cobertura: 90°-120° (horitzontal) x 60°-110° (vertical) amb trompa giratòria. Altes freqüències: controlador de compressió de 25 mm (1") de titani. Sensitivitat: 91-127 dB Resposta de freqüència (+/- 3dB): 40/65Hz- 16/21kHz. Dimensions H: 520/618 mm A: 277/372 mm L: 306/360 mm	715,79000 €
BP34-AUD7	u	AU3_Pantalla de projecció frontal motoritzada de 350/400 cm x 219/250 cm, relació 16:10. Motor elèctric amb interruptor de pujada-baixada-atur o comandament a distància. Tela Blanca Mate anti reflectant. Guany 1.1. Classificació del foc M1. Sense remarc negre. Calaix d'alumini lacat blanc. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S' inclou el subministrament i retirada d'embalatges. S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra. Format 16:10. Dimensions: 350/400 x219/250 cm. Gruix tela: 0.45 - 0.6 mm.	1.881,44000 €
BP35-AUD8	u	AU8_Taula de so de 8 entrades mono, 2 entrades estèreo, equalitzador de 3 bandes amb mitjans paramètrics, 4 canals de micròfon amb compressor /limitador DBX, 3 auxiliars, commutador Solo /Mute, efectes Lexicon i LED de pic per canal. Font d'alimentació integrada. Fader de 100mm. Interfície USB de 2 canals. Inclou software Ableton Live 9 Lite. Inclou material auxiliar per al muntatge. Entrades mono: 8 Entrades estèreo: 2 Connectors master: XLR Equalitzador: 4 bandes Limitadors DBX a inputs: 2 Aux:4 Faders: 60 mm	433,43000 €
BP94-AUD2	u	AU2_Projector de 5000/5300 lúmens, amb una resolució de 1920x1200 píxels. Connectors de RJ45, HDMI, VGA i USB, i una freqüència de refrec entre 50-120 Hz.	2.329,36000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 3

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		Resolució WUXGA 1920x1200 Relación d'aspecte nativa 16:10. Tecnologia: DLP O 3LCD Cicle de vida útil lámpara: fins a 20000 A 30000 hores.	
BQ4B-ABA2	u	Secamans per aire calent amb sensor electrònic amb acabat setinat. Les mesures són de 27,6 d'ample, 29,8 d'alt i 10 cm de fons.	307,59000 €
BQ75-P0S2	u	CA1_Cadira apilable peu de patí per interior, mides 51 a 54 cm d'amplada per 51 a 55 cm de fons, alçada base de 45 a 47 cm i alçada total de 78 a 81 cm, 3,74 a 6,6 Kg de pes, amb estructura de tub rodó d'acer de 12/14 mm de diàmetre i 1,5 mm de gruix, acabat de pintura de polièster/ epoxi termoendurable. La carcassa de polipropilè reciclat, seient i respatllet micro-texturitzat antilliscant, peus de material apte pel terra. Colors a escollir per la DF de la carta del fabricant. Apilabilitat de 6 a 20 unitats al terra i 10 a 45 unitats amb carro. Compleix amb UNE-EN 16139:2015	181,55000 €
BQ77-P0S3	u	CO1_Cadira Operativa giratòria amb base de cinc radis amb rodes 360º amb sistema d'autofrenada. Amb seient i respatllet regulables en alçada, amb tensió de basculació regulable. Amb braços regualbles en alçada. Seint entapissat amb tela transpirable antiestàtica amb color fosc a definir per la DF, amb admissió de neteja sense deteriorament i permebale l'aire i al vapor de aigua. La carcassa te una estructurra vista de polipropilè. Dimensions: H: 99/110 cm A: 60/64 cm F: 47/55 cm UNE-EN 1335-1:2001 Dimensions UNE-EN 1335-2: 2009 Seguretat Cada cadira anirà acompanyada d'unes instruccions amb informació per al condicionament de tots els elements de regulació, instruccions sobre la cura i el manteniment, observacions sobre les regulacions del seien, el respatllet, reposa braços e inclinació.	208,29000 €
BQ77-PCA2	u	CA2_Tamboret alt amb altura del seient entre 65-76 cm, alçada total de 97-99 cm i 45-55 cm d'amplada per 43-53 cm de fons, amb seient de polipropilè i estructura d'acer amb tub rodó i reposapeus, inclòs racs antilliscants aptes per el paviment. Pes de 7 kg i 150 kg de càrrega màxima. Compleix amb UNE-EN 16139:2015. Color a definir per la DF.	223,59000 €
BQ78-OEM3	u	S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències. EM3_Taquilla metàl·lica individual amb una porta. Fabricada en xapa d'acer de 0.6 mm de gruix i revestida amb pintura epoxi color a definir per la DF. Amb dos prestatges interiors i pany amb dues claus. Tirador encastado en el mateix color i barra d'acer inoxidable per a penjadors.	172,16000 €
BQ78-P0M8	u	S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. EM2_Calaixeria amb rodes en melamina amb cantell en PVC de 2 mm en color a definir per la D.F, amb interior de calaix metàl·lic amb pintura epoxi poliester, guies telescòpiques zincatge en negre amb boles d'alta precisió per a l'extracció del 80% del calaix, amb clau abisagradat i clau estàndar. Amb cinc rodes. Tres calaixos. Dimensions: H: 56/59 cm L: 53/57 cm A: 33/43 cm	264,01000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 4

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		Sistema antibolcant en l'obertura dels calaixos	
BQ78-PMP1	u	TP1_Taula de treball de 140 cm de llargada i 67-70 cm de fons, plegable i apilable, i una altura de 74 cm formada per T invertida, ubicat als extrems del tauler i que estan formats per columna buida d'alumini extrosionat de secció quadrada o trapezoidal de 2 a 2,5 mm de gruix i una base d'alumini injectat de 4m de gruix o acer. Els elements de l'estructura estan tractats amb un tractament de fosfatització i es cobrirà amb una capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit amb suport de resines epoxídiques, mitjançant estufat a temperatures de 200º i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc o clar a definir per la DF. Tauler d'aglomerat de partícules de 19 a 25 mm de gruix, acabat bilaminat amb melamina, cantells tractats de 2 mm de gruix de plàstic termofusionat amb cantells arrodonits. Sistema de fixació. Acabat color blanc amb superfície antireflectant. Rodes amb fre de material apte per a terra. Compleix amb UNE-EN 16139:2015 Dimensions:140x70 cm. Alçada: 74 cm. Color del sobre: a definir per la DF sent color blanc o colors clars. Color estructura: a definir per la DF sent color blanc o colors clars.	476,37000 €
BQ78-PTA1	u	TA1_Taula rodona de diàmetre 90 a 100cm i altura de 103 a 110 cm, amb base circular fabricada en xapa d'acer o alumini injectat, columna central de 60 a 76 mm de diàmetre i de 1,5 a 2 mm de gruix. L'estructura tractada prèviament amb desengrasant i tractament de fosfatització i posterior capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit al forn a temperatures de 200º i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc. El tauler de HPL Compact, de 10 a 12 mm de gruix acabat en blanc no reflectant, cantell arrodonit amb mitja canya i color negre. Suports del terra amb polipropilè. Compleix amb UNE-EN16139:2015	475,83000 €
BQ79-PAR2	u	EM1_Prestatgeria metàl·lica ranurada per a emmagatzematge de càrregues lleugeres i mitjanes, fromada per perfils d'hacer amb sistema de ancoratge sense caragols, on es col·loquen els prestatges metàl·lics o d'aglomerat amb una capacitat mínima de càrrega de 120 kg. L'estructura metàl·lica d'acer està revestida per una pintura epoxi en color estandarditzat a triar per la D.F. resistent a la corrosió i al foc. Cada mòdul esta compost per 4 nivells. Els puntals vericals es recalcen amb uns peus de plàstic, per a no danyar el paviment.	163,87000 €
BQ7B-ABA1	u	Dimensions en planta: 30x100 cm Alçada: 180/200 cm Graduació en alçada dels prestatges: 25 mm Nombre de nivells: 4 Capacitat portant per nivell: 120 kg BA1_Dispensador de paper higiènic circular manual per a rotllo de paper industrial de diàmetre màxim 230mm, acabat Acer Inox Aisi 304 setinat. Dispensador de paper higiènic circular manual per a rotllo de paper industrial i per a adossar a la paret. De disseny robust, compacte i anti-vandàlic, adequat per a lavabos de freqüència de pas alta. Incorpora un sistema de fre anti-gir per inèrcia, per a optimitzar la dispensació del paper. Disposa d'un visor de nivell de contingut de paper en la part frontal. El dispensador de paper higiènic disposa d'un sistema d'obertura superior anti-vandàlic que s'obre amb una clau especial subministrada. Totes les superfícies són llises per a facilitat de neteja.	80,33000 €
BQ7B-ASM1	u	SM1_Tatami en format de trencaclosques totalment reversible, impermeable, fabricat en goma EVA, antilliscant i de col·locació fàcil. Dimensions 1x1 m	33,11000 €
BQ7B-AV06	u	V6_Microones de 20 litres amb grill de quars de 1000 W i acabat d'acer inoxidable.	101,48000 €
BQ7B-AVD8	u	V5_Nevera alta combi de 179cm d'altura i 262L de capacitat. Acabat Inox.	390,03000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 5

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BQ7B-PV03	u	V1_Paraigüer metàl·lic circular revestit amb pintura epoxi color a definir per la DF.	139,53000 €
BQ7B-PV04	u	Material: xapa d'acer. V4_Contenidor d'escombraries fabricat en HPDE verge amb capacitat per a 120 litres, compleix normativa EN-840.	82,34000 €
BQ7B-PVA7	u	- Mesures: Altura 1005 mm. Base 480 x 555 mm. - Capacitat de càrrega 48 Kg. Pes 8,8 Kg. - Compleix normativa EN-840. (Càrrega posterior) - Color segons residus. V2_Paperera amb cos prismàtic en hacer i acabat a definir per la DF, de 30/40L de capacitat i identificació per cada tipus de residu mitjançant tapa i/o etiquetatge vinílic.	259,03000 €
BQ7B-PVA9	u	Dimensions: L: 23/25 cm A: 23/35 cm H: 70/75 cm Recobrint del cos en color a definir per la df. Tapa d'acer pintat amb epoxi en color a definir per la df. Amb orifici central. Articulada al tambor mitjançant caragols. Pot aixecar-se per a accedir al tambor. Etiquetatge vinílic per cada residu.	96,97000 €
BQ92-PS02	u	L'acabat dels ganxos protegeix la roba, barrets, abrics o qualsevol accessori de trencaments en ser penjats. Penja-robes de constitució estable, fabricat en metall i fusta de color natural. Ganxos prou llargs per a penjar qualsevol tipus de peça. Alçada: 165/176 cm A definir per la df	42,59000 €
BQ92-PS03	u	S02_Placa senyalització interior de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 60x10 cm.	48,54000 €
BQ92-PS04	U	S04_Placa senyalització interior pictograma, de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 20x20 cm.	42,64000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 6

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	PB92-PS02	u	S02_Placa senyalització interior rètol de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 60x10 cm.	Rend.: 1,000 42,59 €
Materials				Unitats Preu Parcial Import
	BQ92-PS02	u	S02_Placa senyalització interior de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 60x10 cm.	1,000 x 42,59000 = 42,59000
				Subtotal: 42,59000 42,59000
				DESPESES AUXILIARS 1,50 % 0,00000
				COST DIRECTE 42,59000
				DESPESES INDIRECTES 0,00 % 0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 42,59000
P-2	PB92-PS03	u	S02_Placa senyalització interior rètol de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 70x10 cm. Inclou subministrament i col.locació.	Rend.: 1,000 48,54 €
Materials				Unitats Preu Parcial Import
	BQ92-PS03	u	S02_Placa senyalització interior de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 60x10 cm.	1,000 x 48,54000 = 48,54000
				Subtotal: 48,54000 48,54000
				DESPESES AUXILIARS 1,50 % 0,00000
				COST DIRECTE 48,54000
				DESPESES INDIRECTES 0,00 % 0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 48,54000
P-3	PB92-PS04	u	S03_Placa senyalització interior pictograma, de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 20x20 cm. Inclou subministrament i col.locació.	Rend.: 1,000 42,64 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 7

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Materials	BQ92-PS04	U	S04_Placa senyalització interior pictograma, de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 20x20 cm.	1,000	x	42,64000 =	42,64000	
				Subtotal:		42,64000	42,64000	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00000	
				COST DIRECTE			42,64000	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			42,64000	
P-4	PP34-AUD2	u	AU2_Projector de 5000/5300 lúmens, amb una resolució de 1920x1200 píxels. Connectors de RJ45, HDMI, VGA i USB, i una freqüència de refrec entre 50-120 Hz. Resolució WUXGA 1920x1200 Relación d'aspecte nativa 16:10. Tecnologia: DLP O 3LCD Cicle de vida útil lámpara: fins a 20000 A 30000 hores. S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.	Rend.: 1,000		2.329,36	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Materials	BP94-AUD2	u	AU2_Projector de 5000/5300 lúmens, amb una resolució de 1920x1200 píxels. Connectors de RJ45, HDMI, VGA i USB, i una freqüència de refrec entre 50-120 Hz. Resolució WUXGA 1920x1200 Relación d'aspecte nativa 16:10. Tecnologia: DLP O 3LCD Cicle de vida útil lámpara: fins a 20000 A 30000 hores.	1,000	x	2.329,36000 =	2.329,36000	
				Subtotal:		2.329,36000	2.329,36000	
				COST DIRECTE			2.329,36000	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2.329,36000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 8

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P-5	PP34-AUD5	u	AU4_Suport de projector universal de sostre per projectors, apte per a la majoria de projectors. Organització dels cables sense obstacles. Inclou disc de retallada de sostre per retroadaptació i mecanismes per s a sostres inclinats. Amb capacitat de càrrega fins a 10 kg, ajustable i orientable, amb mida regulable del braç telescòpic de 400 mm a 700 mm. S'inclou el subministrament, instal·lació i retirada d'embalatges. Capacitat de càrrega: 10 kg Braç ajustable: 400 mm - 700 mm. Color a definir por la DF. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.	Rend.: 1,000		487,25	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Materials	BP34-AUD5	u	AU4_Suport de projector universal de sostre per projectors, apte per a la majoria de projectors. Organització dels cables sense obstacles. Inclou disc de retallada de sostre per retroadaptació i mecanismes per s a sostres inclinats. Amb capacitat de càrrega fins a 10 kg, ajustable i orientable, amb mida regulable del braç telescòpic de 400 mm a 700 mm. S'inclou el subministrament, instal·lació i retirada d'embalatges. Capacitat de càrrega: 10 kg Braç ajustable: 400 mm - 700 mm. Color a definir por la DF.	1,000	x	487,25000 =	487,25000	
				Subtotal:		487,25000	487,25000	
				COST DIRECTE			487,25000	
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			487,25000	
P-6	PP34-AUD6	u	AU1_Altaveu per a instal·lació en paret amb sensibilitat de 91-127 dB, amb cobertura HF de 90°-120° (horitzontal) i 60°-110° (vertical). Amb resposta de freqüència entre 40/65 Hz - 16/21 kHz. En color a definir per DF. S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S'inclou el subministrament i retirada d'embalatges. Potència RMS: 300-500 W. Cobertura: 90°-120° (horitzontal) x 60°-110° (vertical) amb trompa giratòria. Altes freqüències: controlador de compressió de 25 mm (1") de titani.	Rend.: 1,000		715,79	€	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 9

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

P-7	PP34-AUD7	u	AU3_Pantalla de projecció frontal motoritzada de 350/400 cm x 219/250 cm, relació 16:10. Motor elèctric amb interruptor de pujada-baixada-atur o comandament a distància. Tela Blanca Mate anti reflectant. Guany 1.1. Classificació del foc M1. Sense remarc negre. Calaix d'alumini lacat blanc. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S' inclou el subministrament i retirada d'embalatges. S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra.	Rend.: 1,000	1.881,44	€
-----	-----------	---	---	--------------	----------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 10

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

P-8	PP35-AUD8	u	AU8_Taula de so de 8 entrades mono, 2 entrades estèreo, equalitzador de 3 bandes amb mitjans paramètrics, 4 canals de micròfon amb compressor /limitador DBX, 3 auxiliars, commutador Solo /Mute, efectes Lexicon i LED de pic per canal. Font d'alimentació integrada. Fader de 100mm. Interfície USB de 2 canals. Inclou software Ableton Live 9 Lite. Inclou material auxiliar per al muntatge. Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S'inclou el subministrament i retirada d'embalatges. Entrades mono: 8 Entrades estèreo: 2 Connectors master: XLR Equalitzador: 4 bandes Limitadors DBX a inputs: 2 Aux:4 Faders: 60 mm	Rend.: 1,000	433,43	e
-----	-----------	---	---	--------------	--------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU						
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Materials										
	BP35-AUD8	u	AU8_Taula de so de 8 entrades mono, 2 entrades estéreo, equalitzador de 3 bandes amb mitjans paramètrics, 4 canals de micròfon amb compressor /limitador DBX, 3 auxiliars, commutador Solo /Mute, efectes Lexicon i LED de pic per canal. Font d'alimentació integrada. Fader de 100mm. Interfície USB de 2 canals. Inclou software Ableton Live 9 Lite. Inclou material auxiliar per al muntatge.	1,000	x	433,43000	=	433,43000		
			Entrades mono: 8 Entrades estéreo: 2 Connectors master: XLR Equalitzador: 4 bandes Limitadors DBX a inputs: 2 Aux:4 Faders: 60 mm							
						Subtotal:		433,43000	433,43000	
			COST DIRECTE						433,43000	
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						433,43000	

P-9	PQ4B-ABA2	u	BA2_Secamans per aire calent amb sensor electrònic amb acabat setinat.	Rend.: 1,000					307,59	€
			Les mesures són de 27,6 d'ample, 29,8 d'alt i 10 cm de fons.							
			Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari.							
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.							

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials	BQ4B-ABA2	u	Secamans per aire calent amb sensor electrònic amb acabat setinat.	1,000	x	307,59000	=	307,59000
			Les mesures són de 27,6 d'ample, 29,8 d'alt i 10 cm de fons.					

Subtotal: 307,59000 307,59000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	307,59000
			DESPESES INDIRECTES	0,00 %
				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	307,59000

P-10	PQ77-P0S2	u	CA1_Cadira apilable peu de patí per interior, mides 51 a 54 cm d'amplada per 51 a 55 cm de fons, alçada base de 45 a 47 cm i alçada total de 78 a 81 cm, 3,74 a 6,6 Kg de pes, amb estructura de tub rodó d'acer de 12/14 mm de diàmetre i 1,5 mm de gruix, acabat de pintura de polièster/ epoxi termoendurable. La carcassa de polipropilè reciclat, seient i respalller micro-texturitzat antilliscant, peus de material apte pel terra. Colors a escollir per la DF de la carta del fabricant. Apilabilitat de 6 a 20 unitats al terra i 10 a 45 unitats amb carro. Compleix amb UNE-EN 16139:2015	Rend.: 1,000					181,55	€
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons							

Materials			Unitats		Preu		Parcial		Import	
	BQ75-P0S2	u	CA1_Cadira apilable peu de patí per interior, mides 51 a 54 cm d'amplada per 51 a 55 cm de fons, alçada base de 45 a 47 cm i alçada total de 78 a 81 cm, 3,74 a 6,6 Kg de pes, amb estructura de tub rodó d'acer de 12/14 mm de diàmetre i 1,5 mm de gruix, acabat de pintura de polièster/ epoxi termoendurable. La carcassa de polipropilè reciclat, seient i respalller micro-texturitzat antilliscant, peus de material apte pel terra. Colors a escollir per la DF de la carta del fabricant. Apilabilitat de 6 a 20 unitats al terra i 10 a 45 unitats amb carro. Compleix amb UNE-EN 16139:2015	1,000	x	181,55000	=	181,55000		
			Subtotal:					181,55000	181,55000	
			COST DIRECTE						181,55000	
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						181,55000	

P-11	PQ77-P0S3	u	CO1_Cadira Operativa giratòria amb base de cinc radis amb rodes 360º amb sistema d'autofrenada.	Rend.: 1,000					208,29	€
			Amb seient i respalller regulables en alçada, amb tensió de basculació regulable. Amb braços regualbles en alçada. Seint entapissat amb tela transpirable antiestàtica amb color fosc a definir per la DF, amb admissió de neteja sense deteriorament i permebale l'aire i al vapor de aigua. La carcassa te una estructurra vista de polipropilè.							

Dimensions: H: 99/110 cm

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25

Pàg.: 13

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25

Pàg.: 14

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
P-12	PQ77-PCA2	u	CA2_Tamboret alt amb altura del seient entre 65-76 cm, alçada total de 97-99 cm i 45-55 cm d'amplada per 43-53 cm de fons, amb seient de polipropilè i estructura d'acer amb tub rodó i reposapeus, inclòs racs antilliscants aptes per el paviment. Pes de 7 kg i 150 kg de càrrega màxima. Compleix amb UNE-EN 16139:2015. Color a definir per la DF.	Rend.:	1,000		223,59	€
S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.								
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Materials								
	BQ77-PCA2	u	CA2_Tamboret alt amb altura del seient entre 65-76 cm, alçada total de 97-99 cm i 45-55 cm d'amplada per 43-53 cm de fons, amb seient de polipropilè i estructura d'acer amb tub rodó i reposapeus, inclòs racs antilliscants aptes per el paviment. Pes de 7 kg i 150 kg de càrrega màxima. Compleix amb UNE-EN 16139:2015. Color a definir per la DF.	1,000	x	223,59000	=	223,59000
S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.								
				Subtotal:		223,59000		223,59000
				COST DIRECTE				223,59000
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				223,59000
P-13	PQ78-OEM3	u	EM3_Taquilla metàl·lica individual amb una porta. Fabricada en xapa d'acer de 0.6 mm de gruix i revestida amb pintura epoxi color a definir per la DF. Amb dos prestatges interiors i pany amb dues claus. Tirador encastado en el mateix color i barra d'acer inoxidable per a penjadors.	Rend.:	1,000		172,16	€
S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.								
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Materials								
	BQ78-OEM3	u	EM3_Taquilla metàl·lica individual amb una porta. Fabricada en xapa d'acer de 0.6 mm de gruix i revestida amb pintura epoxi color a definir per la DF. Amb dos prestatges interiors i pany amb dues claus. Tirador encastado en el mateix color i barra d'acer inoxidable per a penjadors.	1,000	x	172,16000	=	172,16000
S'inclou el subministrament, col·locació segons								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.	
			Subtotal:	172,16000172,16000
			COST DIRECTE	172,16000
			DESPESES INDIRECTES0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	172,16000

P-14	PQ78-P0M8	u	EM2_Calaixeria amb rodes en melamina amb cantell en PVC de 2 mm en color a definir per la D.F, amb interior de calaix metàl·lic amb pintura epoxi poliester, guies telescòpiques zincatge en negre amb boles d'alta precisió per a l'extracció del 80% del calaix, amb clau abisagratat i clau estàndar. Amb cinc rodes. Tres calaixos.	Rend.: 1,000	264,01	€
			Dimensions: H: 56/59 cm L: 53/57 cm A: 33/43 cm			
			Sistema antibolcant en l'obertura dels calaixos			
			S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons			

Materials				Unitats		Preu		Parcial	Import
	BQ78-P0M8	u	EM2_Calaixeria amb rodes en melamina amb cantell en PVC de 2 mm en color a definir per la D.F, amb interior de calaix metàl·lic amb pintura epoxi poliester, guies telescòpiques zincatge en negre amb boles d'alta precisió per a l'extracció del 80% del calaix, amb clau abisagratat i clau estàndar. Amb cinc rodes. Tres calaixos.	1,000	x	264,01000	=	264,01000	
			Dimensions: H: 56/59 cm L: 53/57 cm A: 33/43 cm						
			Sistema antibolcant en l'obertura dels calaixos						
			Subtotal:			264,01000			264,01000
			COST DIRECTE						264,01000
			DESPESES INDIRECTES0,00 %						0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						264,01000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

P-15	PQ78-PMP1	u	TP1_Taula de treball de 140 cm de llargada i 67-70 cm de fons, plegable i apilable, i una altura de 74 cm formada per T invertida, ubicat als extrems del tauler i que estan formats per columna buida d'alumini extrosionat de secció quadrada o trapezoidal de 2 a 2,5 mm de gruix i una base d'alumini injectat de 4m de gruix o acer. Els elements de l'estructura estan tractats amb un tractament de fosfatització i es cobrirà amb una capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit amb suport de resines epoxídiques, mitjançant estufat a temperatures de 200º i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc o clar a definir per la DF. Tauler d'aglomerat de partícules de 19 a 25 mm de gruix, acabat bilaminat amb melamina, cantells tractats de 2 mm de gruix de plàstic termofusionat amb cantells arrodonits. Sistema de fixació. Acabat color blanc amb superfície antireflectant. Rodes amb fre de material apte per a terra. Compleix amb UNE-EN 16139:2015	Rend.: 1,000	476,37	€
			Dimensions:140x70 cm. Alçada: 74 cm. Color del sobre: a definir per la DF sent color blanc o colors clars. Color estructura: a definir per la DF sent color blanc o colors clars.			
			S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autorizat.			

Materials				Unitats		Preu		Parcial	Import
	BQ78-PMP1	u	TP1_Taula de treball de 140 cm de llargada i 67-70 cm de fons, plegable i apilable, i una altura de 74 cm formada per T invertida, ubicat als extrems del tauler i que estan formats per columna buida d'alumini extrosionat de secció quadrada o trapezoidal de 2 a 2,5 mm de gruix i una base d'alumini injectat de 4m de gruix o acer. Els elements de l'estructura estan tractats amb un tractament de fosfatització i es cobrirà amb una capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit amb suport de resines epoxídiques, mitjançant estufat a temperatures de 200º i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc o clar a definir per la DF. Tauler d'aglomerat de partícules de 19 a 25 mm de gruix, acabat bilaminat amb melamina, cantells tractats de 2 mm de gruix de plàstic termofusionat amb cantells arrodonits. Sistema de fixació. Acabat color blanc amb superfície antireflectant. Rodes amb fre de material apte per a terra. Compleix amb UNE-EN 16139:2015	1,000	x	476,37000	=	476,37000	

Dimensions:140x70 cm. Alçada: 74 cm.
Color del sobre: a definir per la DF sent color blanc o colors clars.
Color estructura: a definir per la DF sent color blanc o colors clars.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

P-16	PQ78-PTA1	u	TA1_Taula rodona de diàmetre 90 a 100cm i altura de 103 a 110 cm, amb base circular fabricada en xapa d'acer o alumini injectat, columna central de 60 a 76 mm de diàmetre i de 1,5 a 2 mm de gruix. L'estructura tractada prèviament amb desengrasant i tractament de fosfatització i posterior capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit al forn a temperatures de 200° i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc. El tauler de HPL Compact, de 10 a 12 mm de gruix acabat en blanc no reflectant, cantell arrodonit amb mitja canya i color negre. Suports del terra amb polipropilè. Compleix amb UNE-EN16139:2015	Rend.: 1,000	475,83	€
------	-----------	---	---	--------------	--------	---

S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

		Unitats	Preu		Parcial	Import
Materials						
BQ78-PTA1	u	TA1_Taula rodona de diàmetre 90 a 100cm i altura de 103 a 110 cm, amb base circular fabricada en xapa d'acer o alumini injectat, columna central de 60 a 76 mm de diàmetre i de 1,5 a 2 mm de gruix. L'estructura tractada prèviament amb desengrasant i tractament de fosfatització i posterior capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit al forn a temperatures de 200° i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc. El tauler de HPL Compact, de 10 a 12 mm de gruix acabat en blanc no reflectant, cantell arrodonit amb mitja canya i color negre. Suports del terra amb polipropilè. Compleix amb UNE-EN16139:2015	1,000	x	475,83000 =	475,83000
Subtotal:					475,83000	475,83000
COST DIRECTE						475,83000
DESPESES INDIRECTES					0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						475,83000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

P-17	PQ79-PAR2	u	EM1_Prestatgeria metàl·lica ranurada per a emmagatzematge de càrregues lleugeres i mitjanes, fromada per perfils d'hacer amb sistema de ancoratge sense caragols, on es col·loquen els prestatges metàl·lics o d'aglomerat amb una capacitat mínima de càrrega de 120 kg. L'estructura metàl·lica d'acer està revestida per una pintura epoxi en color estandarditzat a triar per la D.F. resistent a la corrosió i al foc. Cada mòdul esta compost per 4 nivells. Els puntals vericals es recalquen amb uns peus de plàstic, per a no danyar el paviment.	Rend.: 1,000	163,87	€
------	-----------	---	--	--------------	--------	---

Dimensions en planta: 30x100 cm
 Alçada: 180/200 cm
 Graduació en alçada dels prestatges: 25 mm
 Nombre de nivells: 4
 Capacitat portant per nivell: 120 kg

S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials	BQ79-PAR2 u	EM1_Prestatgeria metàl·lica ranurada per a emmagatzematge de càrregues lleugeres i mitjanes, fromada per perfils d'hacer amb sistema de ancoratge sense caragols, on es col·loquen els prestatges metàl·lics o d'aglomerat amb una capacitat mínima de càrrega de 120 kg. L'estructura metàl·lica d'acer està revestida per una pintura epoxi en color estandaritzat a triar per la D.F. resistent a la corrosió i al foc. Cada mòdul esta compost per 4 nivells. Els puntals vericals es recalcen amb uns peus de plàstic, per a no danyar el paviment.		1,000	x	163,87000	=	163,87000	
		Dimensions en planta: 30x100 cm Alçada: 180/200 cm Graduació en alçada dels prestatges: 25 mm Nombre de nivells: 4 Capacitat portant per nivell: 120 kg							
						Subtotal:		163,87000	163,87000
						COST DIRECTE			163,87000
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			163,87000

P-18	PQ7B-ABA1	u	BA1_ispensador de paper higiènic circular manual per a rotllo de paper industrial de diàmetre màxim 230mm, acabat Acer Inox Aisi 304 setinat. Dispensador de paper higiènic circular manual per a rotllo de paper industrial i per a adossar a la paret. De disseny robust, compacte i anti-vandàlic, adequat per a lavabos de freqüència de pas alta. Incorpora un sistema de fre anti-gir per inèrcia, per a optimitzar la dispensació del paper. Disposa d'un visor de nivell de	Rend.: 1,000	80,33	€
------	-----------	---	---	--------------	-------	---

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25

Pàg.: 19

PARTIDES D'OBRA

[illegible]

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25

Pàg.: 20

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		33,11000		33,11000
				COST DIRECTE				33,11000
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				33,11000
P-20	PQ7B-ASM2	u	SM2_Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Dimensions 460x240 cm	Rend.: 1,000		980,96		€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials								
	BC1K-0SM2	u	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	1,000	x	980,96000 =	980,96000	
				Subtotal:		980,96000		980,96000
				COST DIRECTE				980,96000
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				980,96000
P-21	PQ7B-ASM3	u	SM3_Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Dimensions 360x240 cm	Rend.: 1,000		770,65		€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials								
	BC1K-0SM3	u	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	1,000	x	770,65000 =	770,65000	
				Subtotal:		770,65000		770,65000
				COST DIRECTE				770,65000
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				770,65000
P-22	PQ7B-AV06	u	V6_Microones de 20 litres amb grill de quars de 1000 W i acabat d'acer inoxidable. Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.	Rend.: 1,000		101,48		€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials								
	BQ7B-AV06	u	V6_Microones de 20 litres amb grill de quars de 1000 W i acabat d'acer inoxidable.	1,000	x	101,48000 =	101,48000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	101,48000
			COST DIRECTE	101,48000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	101,48000

P-23	PQ7B-AVD8	u	Nevera alta combi de 179cm d'altura i 262L de capacitat. Acabat Inox.	Rend.: 1,000	390,03	€
------	-----------	---	---	--------------	--------	---

Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc.) i els llums incorporats al mobiliari.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials	BQ7B-AVD8 u	V5_Nevera alta combi de 179cm d'altura i 262L de capacitat. Acabat Inox.	1,000	x 390,03000 =	390,03000
			Subtotal:	390,03000	390,03000
COST DIRECTE					390,03000
DESPESES INDIRECTES			0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL					390,03000

P-24	PQ7B-PV03	u	V1_Paragüer metàl·lic circular revestit amb pintura epoxi color a definir per la DF.	Rend.: 1,000	139,53	€
------	-----------	---	--	--------------	--------	---

Material: xapa d'acer.

S'inclou el subministrament i el muntatge. Inclous tots els elements auxiliars necessaris per deixar els arcs col·locats i en funcionament.

		Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials	BQ7B-PV03 u	V1_Paraigüer metàl·lic circular revestit amb pintura epoxi color a definir per la DF.	1,000 x	139,53000 =	139,53000
	Material: xapa d'acer.				
			Subtotal:	139,53000	139,53000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	139,53000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	139,53000

P-25	PQ7B-PV04	u	V4_Contenedor d'escombraries fabricat en HPDE verge amb capacitat per a 120 litres, compleix normativa EN-840.	Rend.: 1,000	82,34	€
------	-----------	---	--	--------------	-------	---

- Mesures: Altura 1005 mm. Base 480 x 555 mm.
- Capacitat de càrrega 48 Kg. Pes 8,8 Kg.
- Compleix normativa EN-840. (Càrrega posterior)
- Color segons residus.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials	BQ7B-PV04	u	V4_Contenidor d'escombraries fabricat en HPDE verge amb capacitat per a 120 litres, compleix normativa EN-840.	1,000	x	82,34000	=	82,34000
			- Mesures: Altura 1005 mm. Base 480 x 555 mm. - Capacitat de càrrega 48 Kg. Pes 8,8 Kg. - Compleix normativa EN-840. (Càrrega posterior) - Color segons residus.					
					Subtotal:			82,34000
			COST DIRECTE					82,34000
			DESPESES INDIRECTES			0,00 %		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					82,34000

P-26	PQ7B-PVA7	u	VA7_Paperera amb cos prismàtic en hacer i acabat a definir per la DF, de 30/40L de capacitat i identificació per cada tipus de residu mitjançant tapa i/o etiquetatge vinílic.	Rend.: 1,000	259,03	€
------	-----------	---	--	--------------	--------	---

Dimensions: L: 23/25 cm
A: 23/35 cm
H: 70/75 cm

Recobriment del cos en color a definir per la df.

Tapa d'acer pintat amb epoxi en color a definir per la df.

Amb orifici central.

Articulada al tambor mitjançant caragols.

Pot aixecar-se per a accedir al tambor.

Etiquetatge vinílic per cada residu.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU					
				Unitats	Preu	Parcial	Import		
Materials	BQ7B-PVA7	u	V2_Paperera amb cos prismàtic en hacer i acabat a definir per la DF, de 30/40L de capacitat i identificació per cada tipus de residu mitjançant tapa i/o etiquetatge vinílic.	1,000	x 259,03000 =	259,03000			
			Dimensions: L: 23/25 cm A: 23/35 cm H: 70/75 cm						
			Recobrint del cos en color a definir per la df.						
			Tapa d'acer pintat amb epoxi en color a definir per la df.						
			Amb orifici central.						
				Articulada al tambor mitjançant caragols.					
				Pot aixecar-se per a accedir al tambor.					
				Etiquetatge vinílic per cada residu.					
				Subtotal:		259,03000	259,03000		
			COST DIRECTE				259,03000		
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				259,03000		

P-27 PQ7B-PVA9 u V3_Penja-robes autoportant dempeus, amb base circular de suport i diversos enganxaments de pengi d'abrics, bosses, bosses, motxilles i altres accessoris. Rend.: 1,000 96,97 €

L'acabat dels ganxos protegeix la roba, barrets, abrics o qualsevol accessori de trencaments en ser penjats.
Penja-robes de constitució estable, fabricat en metall i fusta de color natural.
Ganxos prou llargs per a penjar qualsevol tipus de peça.
Alçada: 165/176 cm
A definir per la df

S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.

			Unitats		Preu		Parcial		Import	
Materials	BQ7B-PVA9	u	V3_Penja-robes autoportant dempeus, amb base circular de suport i diversos enganxaments de pengi d'abrics, bosses, bosses, motxilles i altres accessoris.	1,000	x	96,97000	=	96,97000		
			L'acabat dels ganxos protegeix la roba, barrets, abrics o qualsevol accessori de trencaments en ser penjats. Penja-robes de constitució estable, fabricat en metall i fusta de color natural. Ganxos prou llargs per a penjar qualsevol tipus de peça. Alçada: 165/176 cm A definir per la df							
						Subtotal:		96,97000		96,97000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 17/03/25 Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	96,97000
			DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	96,97000

AP.6.4 PRESSUPOST DEL SUBMINISTRAMENT

PRESSUPOST

Data: 17/03/25

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost MCR01
Capítol	01	MOBILIARI A CATÀLEG
Títol 3	01	TAULES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ78-PMP1	u			
		TP1_Taula de treball de 140 cm de llargada i 67-70 cm de fons, plegable i apilable, i una altura de 74 cm formada per T invertida, ubicat als extrems del tauler i que estan formats per columna buida d'alumini extrosionat de secció quadrada o trapezoidal de 2 a 2,5 mm de gruix i una base d'alumini injectat de 4m de gruix o acer. Els elements de l'estructura estan tractats amb un tractament de fosfatització i es cobrirà amb una capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit amb suport de resines epoxídiques, mitjançant estufat a temperatures de 200° i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc o clar a definir per la DF. Tauler d'aglomerat de partícules de 19 a 25 mm de gruix, acabat bilaminat amb melamina, cantells tractats de 2 mm de gruix de plàstic termofusionat amb cantells arrodonits. Sistema de fixació. Acabat color blanc amb superfície antireflectant. Rodas amb fre de material apte per a terra. Compleix amb UNE-EN 16139:2015 Dimensions:140x70 cm. Alçada: 74 cm. Color del sobre: a definir per la DF sent color blanc o colors clars. Color estructura: a definir per la DF sent color blanc o colors clars. S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat.	476,37	16,000	7.621,92
		(P - 15)			
2	PQ78-PTA1	u			
		TA1_Taula rodona de diàmetre 90 a 100cm i altura de 103 a 110 cm, amb base circular fabricada en xapa d'acer o alumini injectat, columna central de 60 a 76 mm de diàmetre i de 1,5 a 2 mm de gruix. L'estructura tractada prèviament amb desengrasant i tractament de fosfatització i posterior capa de pintura de pols d'epòxid termoendurit al forn a temperatures de 200° i amb un gruix de 80 a 100 micres en color blanc. El tauler de HPL Compact, de 10 a 12 mm de gruix acabat en blanc no reflectant, cantell arrodonit amb mitja canya i color negre. Suports del terra amb polipropilè. Compleix amb UNE-EN16139:2015 S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 16)	475,83	2,000	951,66

TOTAL	Títol 3	01.01.01	8.573,58
Obra	01	Pressupost MCR01	
Capítol	01	MOBILIARI A CATÀLEG	
Títol 3	02	CADIRES	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PQ77-P0S2	u	CA1_Cadira apilable peu de pati per interior, mides 51 a 54 cm d'amplada per 51 a 55 cm de fons, alçada base de 45 a 47 cm i alçada total de 78 a 81 cm, 3,74 a 6,6 Kg de pes, amb estructura de tub rodó d'acer de 12/14 mm de diàmetre i 1,5 mm de gruix, acabat de pintura de polièster/ epoxi termoendurable. La carcassa de polipropilè reciclat,	181,55	59,000	10.711,45

PRESSUPOST

Data: 17/03/25

Pàg.: 2

			seient i respallter micro-texturitatz antilliscant, peus de material apte pel terra. Colors a escollir per la DF de la carta del fabricant. Apilabilitat de 6 a 20 unitats al terra i 10 a 45 unitats amb carro. Compleix amb UNE-EN 16139:2015 S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons			
2	PQ77-PCA2	u	(P - 10) CA2_Tamboret alt amb altura del seient entre 65-76 cm, alçada total de 97-99 cm i 45-55 cm d'amplada per 43-53 cm de fons, amb seient de polipropilè i estructura d'acer amb tub rodó i reposapeus, inclòs racs antilliscants aptes per el paviment. Pes de 7 kg i 150 kg de càrrega màxima. Compleix amb UNE-EN 16139:2015. Color a definir per la DF.	223,59	13,000	2.906,67
			S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.			
3	PQ77-P0S3	u	(P - 12) CO1_Cadira Operativa giratòria amb base de cinc radis amb rodes 360º amb sistema d'autofrenada.	208,29	3,000	624,87
			Amb seient i respallter regulables en alçada, amb tensió de basculació regulable. Amb braços regualbles en alçada. Seint entapissat amb tela transpirable antiestàtica amb color fosc a definir per la DF, amb admissió de neteja sense deteriorament i permeable l'aire i al vapor de aigua. La carcassa te una estructura vista de polipropilè. Dimensions: H: 99/110 cm A: 60/64 cm F: 47/55 cm UNE-EN 1335-1:2001 Dimensions UNE-EN 1335-2: 2009 Seguretat Cada cadira anirà acompanyada d'unes instruccions amb informació per al condicionament de tots els elements de regulació, instruccions sobre la cura i el manteniment, observacions sobre les regulacions del seient, el respallter, reposa braços e inclinació. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons			
			(P - 11)			

TOTAL	Titol 3	01.01.02	14.242,99
Obra		01	Pressupost MCR01
Capítol		01	MOBILIARI A CATÀLEG
Titol 3		03	EMMAGATZEMATGE

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 PQ79-PAR2	u	EM1_Prestatgeria metàl·lica ranurada per a emmagatzematge de càrregues lleugeres i mitjanes, formada per perfils d'hacer amb sistema de ancoratge sense caragols, on es col·loquen els prestatges metàl·lics o d'aglomerat amb una capacitat mínima de càrrega de 120 kg. L'estructura metàl·lica d'acer està revestida per una pintura epoxi en color estandaritzat a triar per la D.F. resistent a la corrosió i al foc. Cada mòdul esta compost per 4 nivells. Els puntals verticals es	163,87	10,000	1.638,70

PRESSUPOST

Data: 17/03/25

Pàg.: 3

			recalcn amb uns peus de plàstic, per a no danyar el paviment.			
			Dimensions en planta: 30x100 cm Alçada: 180/200 cm Graduació en alçada dels prestatges: 25 mm Nombre de nivells: 4 Capacitat portant per nivell: 120 kg			
			S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 17)			
2	PQ78-P0M8	u	EM2_Calaixeria amb rodes en melamina amb cantell en PVC de 2 mm en color a definir per la D.F, amb interior de calaix metàl·lic amb pintura epoxi poliester, guies telescòpiques zincatge en negre amb boles d'alta precisió per a l'extracció del 80% del calaix, amb clau abisagratat i clau estàndar. Amb cinc rodes. Tres calaixos.	264,01	2,000	528,02
			Dimensions: H: 56/59 cm L: 53/57 cm A: 33/43 cm			
			Sistema antibolcant en l'obertura dels calaixos			
			S'han de comprovar les mides a l'obra i acordar amb la direcció d'obra la solució a adoptar en cas que hi hagi incoherències.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons (P - 14)			
3	PQ78-OEM3	u	EM3_Taquilla metàl·lica individual amb una porta. Fabricada en xapa d'acer de 0.6 mm de gruix i revestida amb pintura epoxi color a definir per la DF. Amb dos prestatges interiors i pany amb dues claus. Tirador encastado en el mateix color i barra d'acer inoxidable per a penjadors.	172,16	1,000	172,16
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 13)			

TOTAL	Titel 3	01.01.03	2.338,88
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost MCR01
Capítol	01	MOBILIARI A CATÀLEG
Titel 3	04	AUDIOVISUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PP34-AUD6	u	AU1_Altaveu per a instal·lació en paret amb sensibilitat de 91-127 dB, amb cobertura HF de 90°-120° (horitzontal) i 60°-110° (vertical). Amb resposta de freqüència entre 40/65 Hz - 16/21 kHz. En color a definir per DF.	715,79	2,000	1.431,58
			S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra.			
			Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S'inclou el subministrament i retirada d'embalatges.			
			Potència RMS: 300-500 W. Cobertura: 90°-120° (horitzontal) x 60°-110° (vertical) amb trompa giratòria. Altes freqüències: controlador de compressió de 25 mm (1") de titani. Sensitivitat: 91-127 dB Resposta de freqüència (+- 3dB): 40/65Hz- 16/21kHz.			

PRESSUPOST

Data: 17/03/25

Pàg.: 4

			Dimensions H: 520/618 mm A: 277/372 mm L: 306/360 mm			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 6)			
2	PP34-AUD2	u	AU2_Projector de 5000/5300 lúmens, amb una resolució de 1920x1200 píxels. Connectors de RJ45, HDMI, VGA i USB, i una freqüència de refrec entre 50-120 Hz.	2.329,36	1,000	2.329,36
			Resolució WUXGA 1920x1200 Relació d'aspecte nativa 16:10. Tecnologia: DLP O 3LCD Cicle de vida útil làmpara: fins a 20000 A 30000 hores.			
			S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 4)			
3	PP34-AUD7	u	AU3_Pantalla de projecció frontal motoritzada de 350/400 cm x 219/250 cm, relació 16:10. Motor elèctric amb interruptor de pujada-baixada-atur o comandament a distància. Tela Blanca Mate anti reflectant. Guany 1.1. Classificació del foc M1. Sense remarc negre. Calaix d'alumini lacat blanc.	1.881,44	1,000	1.881,44
			Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S' inclou el subministrament i retirada d'embalatges.			
			S'hauran de comprovar mides i requeriments en obra.			
			Format 16:10. Dimensions: 350/400 x219/250 cm. Gruix tela: 0.45 - 0.6 mm.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 7)			
4	PP34-AUD5	u	AU4_Suport de projector universal de sostre per projectors, apte per a la majoria de projectors. Organització dels cables sense obstacles. Inclou disc de retallada de sostre per retroadaptació i mecanismes per s a sostres inclinats. Amb capacitat de càrrega fins a 10 kg, ajustable i orientable, amb mida regulable del braç telescòpic de 400 mm a 700 mm.	487,25	1,000	487,25
			S'inclou el subministrament, instal·lació i retirada d'embalatges.			
			Capacitat de càrrega: 10 kg Braç ajustable: 400 mm - 700 mm. Color a definir por la DF.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 5)			
5	PP35-AUD8	u	AU8_Taula de so de 8 entrades mono, 2 entrades estèreo, equalitzador de 3 bandes amb mitjans paramètrics, 4 canals de micròfon amb compressor /limitador DBX, 3 auxiliars, commutador Solo /Mute, efectes Lexicon i LED de pic per canal. Font d'alimentació integrada. Fader de 100mm. Interfície USB de 2 canals. Inclou software Ableton Live 9 Lite. Inclou material auxiliar per al muntatge.	433,43	1,000	433,43
			Totalment instal·lat, connectat, ajustat i en perfecte funcionament. S'inclou el subministrament i retirada d'embalatges.			

PRESSUPOST

Data: 17/03/25 Pàg.: 5

	Entrades mono: 8 Entrades estéreo: 2 Connectors master: XLR Equalitzador: 4 bandes Limitadors DBX a inputs: 2 Aux:4 Faders: 60 mm (P - 8)
--	---

TOTAL	Titol 3	01.01.04	6.563,06
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost MCR01
Capítol	01	MOBILIARI A CATÀLEG
Titol 3	05	ELEMENTS AUXILIARS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ7B-PV03	u	V1_Paraigüer metàl·lic circular revestit amb pintura epoxi color a definir per la DF. Material: xapa d'acer. S'inclou el subministrament i el muntatge. Inclosos tots el elements auxiliars necessaris per deixar els arcs col·locats i en funcionament. (P - 24)	139,53	1,000	139,53
2	PQ7B-PVA7	u	VA7_Paperera amb cos prismàtic en acer i acabat a definir per la DF, de 30/40L de capacitat i identificació per cada tipus de residu mitjançant tapa i/o etiquetatge vinílic. Dimensions: L: 23/25 cm A: 23/35 cm H: 70/75 cm Recobriments del cos en color a definir per la df. Tapa d'acer pintat amb epoxi en color a definir per la df. Amb orifici central. Articulada al tambor mitjançant caragols. Pot aixecar-se per a accedir al tambor. Etiquetatge vinílic per cada residu. S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.	259,03	16,000	4.144,48
3	PQ7B-PVA9	u	V3_Penja-robes autoportant dempeus, amb base circular de suport i diversos enganxaments de pengi d'abric, bosses, bosses, motxilles i altres accessoris. L'acabat dels ganxos protegeix la roba, barrets, abrics o qualsevol accessori de trencaments en ser penjats. Penja-robes de constitució estable, fabricat en metall i fusta de color natural. Ganxos prou llargs per a penjar qualsevol tipus de peça. Alçada: 165/176 cm A definir per la df S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 27)	96,97	8,000	775,76
4	PQ7B-PV04	u	V4_Contenedor d'escombraries fabricat en HPDE verge amb capacitat per a 120 litres, compleix normativa EN-840. - Mesures: Altura 1005 mm. Base 480 x 555 mm. - Capacitat de càrrega 48 Kg. Pes 8,8 Kg.	82,34	4,000	329,36
						EUR

PRESSUPOST

Data: 17/03/25 Pàg.: 6

			- Normeix normativa EN-840. (Càrrega posterior) - Color segons residus.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 25)			
5	PQ7B-AVD8	u	Nevera alta combi de 179cm d'altura i 262L de capacitat. Acabat Inox.	390,03	1,000	390,03
			Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons.			
6	PQ7B-AV06	u	(P - 23) V6_Microones de 20 litres amb grill de quars de 1000 W i acabat d'acer inoxidable.	101,48	1,000	101,48
			Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 22)			
7	PQ7B-ABA1	u	BA1_ispensador de paper higiènic circular manual per a rotlle de paper industrial de diàmetre màxim 230mm, acabat Acer Inox Aisi 304 setinat. Dispensador de paper higiènic circular manual per a rotlle de paper industrial i per a adossar a la paret. De disseny robust, compacte i anti-vandàlic, adequat per a lavabos de freqüència de pas alta. Incorpora un sistema de fre anti-gir per inèrcia, per a optimitzar la dispensació del paper. Disposa d'un visor de nivell de contingut de paper en la part frontal. El dispensador de paper higiènic disposa d'un sistema d'obertura superior anti-vandàlic que s'obre amb una clau especial subministrada. Totes les superfícies són llises per a facilitat de neteja.	80,33	1,000	80,33
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 18)			
8	PQ4B-ABA2	u	BA2_Secamans per aire calent amb sensor electrònic amb acabat setinat.	307,59	1,000	307,59
			Les mesures són de 27,6 d'ample, 29,8 d'alt i 10 cm de fons.			
			Inclou subministrament, muntatge i posada en funcionament dels components elèctrics. Es deixaran connectats i funcionant les connexions elèctriques (endolls, USB, etc..) i els llums incorporats al mobiliari.			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 9)			
9	PQ7B-ASM1	u	SM1_Tatami en format de trencaclosques totalment reversible, impermeable, fabricat en goma EVA, antilliscant i de col·locació fàcil.	33,11	44,000	1.456,84
			Dimensions 1x1 m			
			S'inclou el subministrament, col·locació segons plànols, i retirada			
						EUR

PRESSUPOST

		d'embalatges a l'abocador autoritzat per el seu reciclatge amb totes les taxes i canons. (P - 19)			
10	PQ7B-ASM2	u	SM2_Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament.	980,96	1,000980,96
		Dimensions 460x240 cm (P - 20)			
11	PQ7B-ASM3	u	SM3_Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament.	770,65	1,000770,65
		Dimensions 360x240 cm (P - 21)			

TOTAL	Titel 3	01.01.05			9.477,01
-------	---------	----------	--	--	----------

Obra	01	Pressupost MCR01
Capítol	02	SENYALISTICA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB92-PS02	u	S02_Placa senyalització interior rètol de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 60x10 cm. Inclou subministrament i col·locació. (P - 1)	42,59	4,000170,36
2	PB92-PS03	u	S02_Placa senyalització interior rètol de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 70x10 cm. Inclou subministrament i col·locació. (P - 2)	48,54	4,000194,16
3	PB92-PS04	u	S03_Placa senyalització interior pictograma, de planxa d'alumini, segons plànols de detall. Amb sistema de lectura Braille, amb vinil polimèric imprès recobrint cantells, sobre placa fabricada en alumini de 1,5 mm. Fixació a parament amb silicona i cinta de doble cara. Dimensions 20x20 cm. Inclou subministrament i col·locació. (P - 3)	42,64	1,00042,64

TOTAL	Capítol	01.02			407,16
-------	---------	-------	--	--	--------

AP.6.5 RESUM DE PRESSUPOST DEL SUBMINISTRMAENT

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 17/03/25

Pàg.: 1

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	MOBILIARI A CATÀLEG	41.195,52
Capítol	01.02	SENYALISTICA	407,16
Obra	01	Pressupost MCR01	41.602,68
			41.602,68
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost MCR01	41.602,68
			41.602,68

AP.6.6 ÚLTIM FULL DEL SUBMINISTRAMENT

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....

41.602,68

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

41.602,68

21 % IVA SOBRE 41.602,68.....

8.736,56

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS

50.339,24

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) puja a

cinquanta mil tres-cents trenta-nou euros amb vint-i-quatre cèntims

AP.6.7 PRESSUPOST PER CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ

PRESSUPOST PEL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ			
	Concepte	Valor %	Import
PEM			41.602,68
	PEM acumulat anterior		41.602,68
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL			41.602,68
			41.602,68
	Suma PEC		41.602,68
	IVA	21,00 %	8.736,56
	Subtotal		50.339,24
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (sense IVA)			41.602,68
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de: QUARANTA-UN MIL SIS-CENTS DOS EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS			
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA inclòs)			50.339,24
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de: CINQUANTA MIL TRES-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS			
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA inclòs)			50.339,24
TOTAL PRESSUPOST PEL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ			50.339,24

El pressupost pel coneixement de l'administració del seguiment econòmic puja a la quantitat de:
CINQUANTA MIL TRES-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS

IV. PC PLECS DE PRESCIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

Plec de prescripcions tècniques i condicions generals

Els mobles compliran les normatives d'adaptabilitat i seguretat i les que regeixen per aquest tipus d'equipament públic, en especial les establertes per l'Ajuntament de Barcelona. Igualment complirà les normatives vigents de seguretat i salut en el treball, accessibilitat i utilització i compaortament davant del foc per a edificis públic.

El mobiliari haurà de comrir una sèrie de citerris conceptuals i de disseny generals:

- Funcionalitat. Prioritzar sempre que siguin elements necessaris i útils per a les activitats que es desenvoluparan al centre.
- Disseny. La forma, els materials i els colors dels materials han d'estar en consonància amb les característiques de l'edifici. El contrast de colors és important.
- Qualitat de materials i accessoris. De forma que perdurin en el temps requerint poc manteniment. També han de ser fàcils de netejar i lleugers per al seu desplaçament.
- Resistència. El mobiliari ha de ser altament resistent, ergonòmic i còmode.
- Seguretat. Ha de complir les normatives vigents i que no resultin perillosos per a l'usuari.

B TIPOLOGIA B

B0 MATERIALS BàSICS

B0A FERRETERIA

B0A8- GRAPA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0A8-07MS.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS

Peces que serveixen per a fixar elements pressionant-los, sense perforar-los.

S'han considerat els tipus següents:

- Grapes per a tubs
- Grapes per a miralls

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:

S'han de subministrar amb els tacs i els visos necessaris per a la seva col·locació a l'obra.

El disseny del tac ha de ser l'adient al suport.

El vis ha d'anar protegit contra la corrosió.

Els diàmetres del tac i el vis han de ser compatibles.

GRAPES PER A TUBS:

Grapa metàl·lica formada per una peça semicircular amb una o dues aletes perforades que permetin el pas del vis de fixació.

El diàmetre nominal és el diàmetre exterior del tub a subjectar.

GRAPES PER A MIRALLS:

Grapa metàl·lica d'acer inoxidable o acer cromat amb una aleta mòbil que permet un moviment paral·lel a la paret de fixació, esmorteït per una molla.

Desplaçament de l'aleta: >= 1 cm

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

Subministrament: S'ha de subministrar conjuntament el tac, el vis i la grapa en capsos, on han de figurar les dades següents:

- Identificació del fabricant
- Diàmetres
- Unitats

Emmagatzematge: En llocs protegits de la pluja i la humitat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element

Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

No hi ha normativa de compliment obligatori.

B0A FERRETERIA

B0AO- TAC DE MATERIAL PLÀSTIC

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0AO-07IG,B0AO-07II.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS

Conjunt d'una peça per a encastar (tac) i un cargol o un vis. El sistema de subjecció del tac pot ser per adherència química o per expansió produïda per la deformació de la peça en ser comprimida pel cargol.

S'han considerat els tipus següents:

- Tac d'expansió de niló i vis d'acer
- Tac d'expansió d'acer, amb vis, volandera i femella del mateix material
- Fixació mecànica formada per una base metàl·lica cargolada, vis d'acer, beina de PVC, volanderes d'estanquitat i tap de cautxú
- Tac químic format per una ampolla amb resina, cargol, volandera i femella

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:

El disseny del tac ha de ser l'adient al suport i als esforços que ha de suportar.

Els cargols no han de tenir imperfeccions (rebaves, emprentes, etc) que impedeixin cargolar els elements.

El vis ha d'anar protegit contra la corrosió.

Els diàmetres del tac i vis han de ser compatibles.

El perfil de la femella ha de ser segons el seu diàmetre (UNE 17-008).

Cementació del vis: > 0,1 mm

VOLANDERES:

Diàmetre interior de la volandera:

- Diàmetre del cargol 10 mm: 11 mm
- Diàmetre del cargol 11 mm: 13 mm

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

Subministrament: S'ha de subministrar conjuntament amb totes les peces necessàries per a la seva correcta col·locació en capsos, on han de figurar:

- Identificació del fabricant
- Diàmetres
- Llargàries
- Unitats
- Instruccions d'ús

Emmagatzematge: En llocs protegits de la pluja i la humitat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element

Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

No hi ha normativa de compliment obligatori.

B0 MATERIALS BàSICS

P	TIPOLOGIA P
PB	PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ
PB9	SENYALITZACIÓ INFORMATIVA
PB92-	PLACA DE SENYALITZACIÓ INTERIOR, COL·LOCADA
0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC	
PB92-PS02,PB92-PS03,PB92-PS04.	
1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES	
Plaques de senyalització interior d'edificis i caràcters numèrics per a identificació postal o altres usos, col·locats en la seva posició definitiva amb el sistema de fixació previst.	
Plaques de senyalització de prohibició i advertència provisionals en zones afectades per obres.	
S'ha considerat la següent senyalització:	
- Plaques de senyalització.	
- Cintes d'abalisament.	
S'han considerat els tipus de col·locació següents:	
- Amb fixacions mecàniques	
- Amb adhesiu	
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:	
- Replanteig	
- Neteja superficial del parament	
- Fixació de l'element	
- Neteja	
- Desmuntatge o retirada (en cas de senyalització provisional)	
CONDICIONS GENERALS:	
L'element de senyalització ha d'estar fixat al suport a la posició indicada a la DT, amb les modificacions introduïdes al replanteig previ, aprovades per la DF.	
Quan es col·loqui amb fixacions mecàniques, ha de tenir col·locats i cargolats tots els visos previstos per la seva fixació.	
La cara exterior de la placa ha d'estar en un pla vertical, amb l'aresta superior horitzontal.	
El caràcter numèric ha d'estar en un pla vertical i correctament orientat.	
Toleràncies d'execució:	
- Nivell: ± 5 mm	
- Aplomat: ± 1 mm/15 cm	
PLACA SENYALITZACIÓ D'OBRA:	
L'objectiu d'aquesta senyalització és delimitar l'àrea de treball per tal d'evitar l'accés de personal no implicat als treballs.	
Les mides de la senyal han de ser les necessàries per tal que cridin l'atenció i siguin visibles i comprensibles des de la distància des d'on han de ser observades.	
En cas d'amiant, les senyals han de estar col·locades al voltant de l'àrea de treball i han de ser visibles per a les persones de l'entorn exterior a l'àrea afectada i d'acord amb els criteris especificats al Pla de Treball, al RD 396/2006, al RD 363/1995 i al RD 485/1997.	
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ	
CONDICIONS GENERALS:	
Quan la placa sigui definitiva,el parament on s'ha de col·locar ha d'estar totalment acabat.	
No s'han de produir danys al parament ni desperfectes o bonys a la senyal durant la col·locació.	

En cas de desmuntatge, tampoc ha de provocar danys apreciables al parament on han estat col·locades.

PLACA FIXADA MECÀNICAMENT:

No s'han de produir danys a la pintura ni bonys a la planxa durant la col·locació.

En el cas de plaques de senyalització metàl·liques,no s'ha de foradar la placa per fixar-la. S'han d'utilitzar els forats existents.

PLACA COL·LOCADA AMB ADHESIU:

El parament on s'ha de col·locar ha d'estar net de pols i la seva superfície ha de ser llisa.

L'adhesiu utilitzat ha de ser compatible amb els materials del suport i del caràcter.

No s'ha de tacar el parament de suport amb adhesiu, ni ha de regalimar per sota del caràcter.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

PLACA O CARÀCTER NUMÈRIC:

Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.

VINIL AUTOADHESIU:

m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.

CINTA D'ABALISAMENT:

m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.

Real Decreto 485/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo.

PQ77- Familia Q77-

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PQ77-P0S2,PQ77-PCA2,PQ77-P0S3.

Hi ha gran varietat de seients descrits atenent els diferents usos.

Les cadires, butaques, puf, butaques i seients definits i les seves característiques s'expliquen amb més detall en les fitxes de cadascuna d'elles.

Compliment de normatives:

Tot tipus de seient ha de complir la categoria d'ús sever nivell 5 per a la norma UNE 11-020-92 o el nivell 3 de la norma UNE-EN 15373, equivalent al nivell L2 d'UNE-EN 16139:2013.

L'estructura de tot seient d'acer laminat en fred ha de ser de qualitat E-220 segons la Norma EN-10305, amb acabat espès de pel·lícula segons ISO 2360, entre 60 and 90 µm, i amb adherència quadrícula segons ISO 2409, i qualitat 0 de màxima exigència.

Els suports conformats amb alumini injectat L-2630 ha de complir la norma UNE 38-263 amb soldadura semiautomàtica en robot d'arc amb aportació de fil d'acer controlat amb gas.

L'acabat dels seients ha de complir la norma Europea E1 de baixa emissió de formaldehids. La fusta utilitzada compta amb Certificat PEFC. L'entapissat ha de ser en teixit de polièster tipus València, Silvertex, Diamant by Spradling o equivalent. L'entapissat ha de respondre a les profundes exigències en espais públics: resistent a la radiació ultraviolada, resistent a >300.000 cicles de Martindale,

impermeable, acabat antiestàtic, acabat anti taques, recobrint anti floridura, protecció antibacteriana, protecció antifongs i resistent a les taques per sulfurs.

Les cadires operatives han de ser totalment antiestàtica, disipativa des d'entapissat a sòl i giratòria amb braços, amb seient i respatl·ler regulables en altura i profunditat, amb tensió de basculació regulable, amb bloqueig de suport en posició avançada i bloquejo multiposicions del suport. Ha de complir la normativa UNEIX EN 61340-5.1, taula 3 "seating" de mesurament de la resistència a punt de terra: amb una resistència elèctrica a punt de terra menor d'E10 ohms i generació triboelèctrica menor de 3000 volts.

PQ78- Família Q78-

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PQ78-PMP1,PQ78-PTA1,PQ78-P0M8,PQ78-OEM3.

Les taules han de respondre al seu ús i funcionalitat. S'adapten a l'ús al qual van destinades; taules d'estudi, taules de suport a la lectura, per a situar ordinadors fixos, taules plegables, taules combinables, etc. És important mantenir el sistema d'electrificació descrit en cada cas. La unitat de taula inclourà instal·lació completa amb els mecanismes necessaris i la connexió a xarxa de terra.

Compliment de normatives:
Sobre: Alta resistència a l'impacte norma 432-2 punt 21, alta resistència superficial (ratllat) EN 438- 2 punt25, resistència a la flexió 100MPa - EN-ISO 178, resistència als agents químics d'ús per a la neteja i manteniment, resistència a la llum nivell 6-8 EN 438-2 punt 27, resistència al foc EN 13501-1 Euroclass C-s2, d0.
Estructura: UNE-EN 527-1: 2001 - Dimensions, UNE-EN 527-2: 2003 - Seguretat mecànica, UNEEN 527-3: 2003- Estabilitat i força mecànica de l'estructura, IEC-61340 (part 2 1, part 2-3, part 5-1), pintura Directiva 1999/45 / EC i 67/548 / EEC substàncies perilloses per al medi ambient.
Disipativa d'electricitat electroestàtica, prevenció lipoatrofia EN 61340-2-1, certificat de resistència superficial i resistència a punt de connexió a terra EN 61340-2-3.
Certificació del Sistema de Gestió de l'Eco-Disseny ISO 14006, amb dissenys que obtinguin una reducció de l'impacte mediambiental.

Sistemes d'electrificació:
En els casos en què així s'indiqui, s'inclourà la realització de forats passafils R4 amb tap embellidor del mateix color que el sobre. El nombre de forats serà el que es determini en la corresponent partida de taula. La posició dels forats haurà de confirmar-se prèviament amb la DF. Especificacions tècniques segons constin en les fitxes corresponents.
En els casos en què així s'especifica, s'incorporarà un sistema d'electrificació de taula composta per una fixació a terra, una canalització del cablejat per la pota a través d'un conjunt de vèrtebres amb doble canal de poliamida, caixa per a allotjar la unitat de connexions, amb tapa abatible integrada en el sobre, perfil intern addicional per a una millor canalització del cablejat i un joc de brides de subjecció del cablejat fixat internament a l'estructura. Especificacions tècniques segons constin en les fitxes corresponents.

En els casos en què així s'especifica, s'inclourà un sistema d'electrificació de taula composta per una fixació a terra, una ranura central en el sobre lacada en el mateix color que l'estructura de la taula, i safates passafils inferiors, d'acer lacat, de longitud variable per a la distribució del cablejat i fixades internament a l'estructura de la taula. El número i longitud de les safates serà el que es determini en la corresponent partida. Especificacions tècniques segons constin en les fitxes corresponents.
En els casos en què així s'indiqui, s'inclourà un sistema d'electrificació de taula composta per una fixació a terra, ranura circular lliscant en el sobre lacada en el mateix color que l'estructura de la taula, i safates passafils inferiors, d'acer lacat, de longitud variable per a la distribució del cablejat i fixades internament a l'estructura de la taula. Especificacions tècniques segons constin en les fitxes corresponents.

PQ79- Família Q79-

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PQ79-PAR2.

La modulació principal de les prestatgeries serà de 80 cm, amb una tolerància de +/- 3 cm. S'inclou també un mòdul secundari de 100 cm inclòs per a l'optimització dels fronts d'espais expositius de llibres. Excepcionalment es podrà utilitzar una grandària diferent, ajustat als quiebros o mesures especials de concorde a cada espai per a optimitzar el contingent d'un major nombre de llibres. A part del mòdul recte genèric, s'inclou l'opció d'un mòdul corb segons curvatures detallades en els plans i fitxes complementàries al present plec.

Encastades
Prestatgeria modulable realitzada en xapa d'acer. Modular a una cara, dimensions segons fitxes i descripció de característiques, formada per estructura vertical de tub d'acer perforada per a encaix de prestatges, formant muntants i estructura horitzontal de travesses amb encaixos encunyats cada 30 mm a encastar en la paret. El sistema de cremalleres s'encasta en perforacions mecanitzades realitzades en l'estructura de fusta existent.
La cremallera es compon de tub de xapa d'acer doblegada i laminada en fred de 2 mm de gruix, espaiades 80/100 cm segons plans adjunts, perforat amb orificis espaiats 50 mm per a enganxar els prestatges i altres elements, formada per muntants i peus amb anivelladors, amb estructura de arriostramiento de tirants de tub d'acer, i reguladors M8 amb base de niló.
Cada mòdul estarà format per prestatges regulables de 3 mm de gruix (posició horitzontal), amb l'opció d'incloure un prestatge regulable amb possible inclinació invertida en la part inferior, amb plec frontal i posterior per a acoblar el suport de llibres mòbil. Tots els elements metàl·lics són pintats amb pols d'epoxi polièster termoendurable de mínim 60 micres, color a definir per la DF.
S'inclouran suports mòbils per a llibres i un etiquetero (1 unitat per prestatge pla), així com peces especials de rematada i ajust en xapa d'acer amb el mateix tractament superficial que prestatgeries. S'inclou el subministrament i el muntatge.

Adossades
Prestatgeria modulable realitzada en xapa d'acer. Modular a una cara, dimensions segons fitxes i descripció de característiques, formada per estructura vertical de tub d'acer perforada per a encaix

de prestatges, format muntant en forma de "L" i peus amb anivelladors, estructura horitzontal de travesses amb encaixos encunyats cada 30 mm.

La cremallera es compon de tub de xapa d'acer doblugada i laminada en fred de 2 mm de gruix, espaiades 80/100 cm segons plans adjunts, perforat amb orificis espaiats 50 mm per a enganxar els prestatges i altres elements, formada per muntants i peus amb anivelladors, amb estructura de arriostramiento de tirants de tub d'acer, i reguladors M8 amb base de niló.

El mòdul de tancament consta d'un marc perimetral de xapa d'acer de 50 mm de gruix. Sostres amb perfil de senyalització integrat, prestatges amb plec frontal i posterior per a acoblar el suport de llibres mòbil, suport de sostre i prestatge, sòcol frontal continu i fons en xapa d'acer plegada d'1 mm.

Cada mòdul estarà format per prestatges regulables de 3 mm de gruix (posició horitzontal), amb l'opció d'incloure un prestatge regulable amb possible inclinació invertida en la part inferior, amb plec frontal i posterior per a acoblar el suport de llibres mòbil. Tots els elements metàl·lics són pintats amb pols d'epoxi polièster termoendurable de mínim 60 micres, color a definir per la DF.

S'inclouran suports mòbils per a llibres i un etiquetero (1 unitat per prestatge pla), així com peces especials de rematada i ajust en xapa d'acer amb el mateix tractament superficial que prestatgeries. S'inclou el subministrament i el muntatge.

Exemples

Prestatgeria modulable realitzada en xapa d'acer. Modular amb unitat a doble cara formades per estructura vertical de tub d'acer perforada per a encaix de prestatges, format muntant en forma de "L" i peus amb anivelladors, estructura horitzontal de travesses amb encaixos encunyats cada 30 mm, tota realitzada amb caixa continua d'acer amb marc de 50mm de gruix envolupant totalment el mòdul o mòduls.

Els mòduls exempts estaran dotats d'un sostre amb perfil de senyalització superior realitzat en xapa d'acer de 1mm de gruix per a l'acoblament de la retolació amb sistema plàstic transparent clipado intercanviable per a facilitar la manipulació pel personal bibliotecari i mantenir la durabilitat en el temps. en la part inferior un prestatge fix amb el sòcol frontal continu de 50mm d'altura, acabarà de marcar la caixa. Els mòduls poden estar dotats o no de fons, (tot segons detall del pressupost i la documentació gràfica) realitzada en xapa d'acer de 1mm de gruix de color elegit per la Direcció Facultativa que pot ser diferent de la resta d'elements de la pròpia prestatgeria.

La composició dels diferents elements d'aquesta caixa dels mòduls exempts de prestatgeries permet la possibilitat de diferenciar amb diferents colors Ral, l'interior de l'exterior de la citada caixa per a la diferenciació d'espais i tipus d'usuaris que la utilitzaran. El lateral de cada mòdul de prestatgeria, permet la retolació amb vinil amb diferents colors i textos de les diferents matèries que seran facilitats pel personal bibliotecari.

El gruix de 50mm de marc dels laterals de la prestatgeria en els mòduls exempts permet el possible intercanvi futur d'acabats estètics com la fusta, el teixit, el vidre i el metacrilat; solucions acústiques com els panells fono-absorbents i els teixits acústics, i capacitat interior per a la integració dels diferents components d'il·luminació amb panell de vidre transparent o vidre translúcid, depenent del tipus de llum necessària o desitjada per cada espai, aconseguint fer canvis a preu mínim reduït aprofitant al màxim els laterals ja col·locats i mantenint l'homogeneïtat estètica a tota la biblioteca.

Tot el material estarà realitzat amb xapa d'acer laminat en fred ST12 amb tractament anticorrosiu (desgreixat, tractament amb base de fosfat) amb pintura de pols epoxi termoendurable amb suport de resines epoxídiques, mitjançant estufado a temperatura 200 °C i amb un gruix no inferior a 60 micres ni superior a 100 micres, amb color a elegir per la direcció facultativa entre els quals figuren en les cartes RAL de colors i tallats amb làser per a augmentar la precisió d'encaix.

Prestatges, Complements, Il·luminació i altres

Els prestatges estan realitzats en xapa d'acer amb un gruix de 3mm, tallats amb làser per a augmentar la precisió d'encaix i fabricats d'una sola peça, amb plecs en tota la longitud. Un plec posterior en altura que permet l'acoblament del suport mòbil per als llibres i el plec frontal permet l'acoblament de la senyalització. Cada prestatgeria tindrà incorporat un sistema de retolació de

matèries en prestatge que inclourà un perfil portaprecios de plàstic transparent subjectat amb clip en el frontal, de 3cm d'ample i 30cm de longitud cada prestatge (tolerància +/- 3cm)

Un prestatge ha de poder suportar una càrrega de 60kg sense deformació perceptible a simple vista. Els prestatges tindran una profunditat de 27 M P M 30cm.

Tots els prestatges estan dotats de separadors laterals de subjecció regulables en altura que al seu torn

marquen la modulació de la prestatgeria lateralment. Els separadors tindran 2mm de gruix. Permetran la regulació vertical independent dels prestatges dels diferents mòduls.

Tots els components tècnics se suportaran en els muntants estructurals encaixats en les perforacions.

Els opcionals calaixos mòbils per a contes i còmics de 80cm d'ample (tolerància +/- 3 cm), 27 M P M 30cm de profunditat i 20cm d'altura, com a mínim, en la part posterior, per a aguantar els contes i / o còmics. Aquests estaran muntats en guies telescòpiques d'extracció total i disposaran de ranures per a la regulació dels espais segons necessitats o dimensions del llibre amb separadors de metacrilat.

Seran intercanviables amb els prestatges, per la qual cosa els calaixos es podran col·locar en qualsevol mòdul de

prestatgeria. disposaran de goma ranurada antilliscant en la base del calaix.

També es podran incloure opcionalment calaixos per al material audiovisual (CD'sy i DVD'S), que mantindran les mateixes característiques del seu programa en qualitat, estètica i funcionalitat. Seran calaixos tipus box telescòpics regulables en altura. Tant el prestatge com la part superior del moble disposarà de ranures, per a la regulació dels espais segons necessitats per a l'ús de separadors de metacrilat per a utilitzar com a divisions per als CD's i DVD's. Disposaran de goma ranurada antilliscant en la base del calaix.

Els prestatges inclinats per a revistes o llibres de mostra s'inclinaran 35/45è. Els prestatges inclinats per l'exposició de novetats de mesures especificades en pla seran d'igual característiques de la resta de prestatgeries però disposaran d'un encaix especial pel muntant estructural per a la graduació de la inclinació del prestatge segons necessitat.

L'aguanta-llibres està realitzat amb xapa plegada d'acer laminat en fred de 2 mm de gruix dissenyat per a l'encaix dels plecs del prestatge, la mobilitat serà volada per a evitar ratlles en el prestatge i estarà dotat d'una composició de resina en la part inferior que actua de fre, tot acabat pintat epoxi a triar per la D.F.

Les perforacions en el tub estructural d'acer permetran una regulació en vertical, dels prestatges i altres components (calaixos, prestatges inclinats, ...) cada 50mm com a màxim.

L'element d'il·luminació disposat en la prestatgeria està integrat en la part superior de la prestatgeria, encastat en el marc de 50mm. Està format per una carcassa realitzada en xapa d'acer de 1mm de gruix, laminat en fred amb tractament anticorrosiu i pintura de pols epoxi termoendurable; doble llum fluorescent de 54W / 830 (llum càlida) i tapa inferior de metacrilat òpal. Inclou cablejat per a connexió continua ja sigui en el sòl o en paret. tot el conjunt es realitzarà segons detalls plans i memòria del projecte. La prestatgeria es deixarà totalment instal·lada, connectada i amb llum en funcionament, garantint els 500lux en tot el pla de la prestatgeria.

Revister

El revister, amb dimensions segons fitxa i descripció de característiques, està format per estructura vertical de tub d'acer perforada per a encaix de prestatges, format muntant en forma de "L" i peus amb anivelladors, estructura horitzontal de travesses amb encaixos encunyats cada 30 mm. Estarà format per un conjunt de files amb armaris per a altura de mòduls revisters amb balda inclinada dividida en 3 parts iguals, de 3 mm de gruix amb plec frontal. Tots els elements metàl·lics pintats amb pols d'epoxi polièster termoendurable de mínim 60 micres, color a definir per la DF. S'inclou el subministrament i el muntatge.

Expositors

Expositors presents en el Basar d'Actualitat de 50x50x35/55/75 cm d'altura. Moble d'exhibició

versàtil que maximitza l'espai d'emmagatzematge, millora l'experiència d'usuari i atorga un atractiu estètic a l'interior en el qual es col·loca. Es tracta d'un bloc dividit en 4 compartiments, amb tapa extraïble. Estarà format per taulers de partícules o aglomerat recobert de melamina. Cada bloc costarà d'unes dimensions constants de 500 x 500 mm i una altura total de 400/600/800 mm depenent del mòdul (comptant amb tapa i base rígida). Cada bloc inclou una compartimentació de 4 mòduls de dimensions 220,5 x 220,5 mm, i una tapa de 500 x 500 x 19 mm. L'acabat de color a definir per la d.f.

Expositor a mode de píxel de mòdul 40x40x40cm, amb estructura de 1,2 x 1,2 cm de Niló (PA6) reforçat amb fibra de vidre, Material resistent a la calor i als raigs UV, i acabat en Color a definir per la d.f. Els mòduls són combinables entre si. El mòdul porta orificis que permeten el muntatge en tres direccions.

Els mòduls reciclables i sostenibles, poden reutilitzar-se amb baix impacte en el medi ambient. Detalls segons fitxa i descripció de característiques. S'inclourà una estructura aspa de arriostamiento 37,6x37,6cm segons fitxa i descripció de característiques, per a transformar el píxel en seient.

Els expositors de l'espai d'Acolliment es conformen amb l'estructura anterior del mòdul de píxel, basats en el mateix principi de muntatge. S'inclourà un component interior auxiliar a mode de faristol expositor de llibres.

Complements

Rodes giratòries 360è de polipropilè per als expositors del Basar d'Actualitat, ø26mm, amb corró fix silencios, resistent al desgast i fre, segons fitxa i descripció de característiques.

Com a complements a l'expositor de píxel es contemplen els següents:

Panell opac embegut de 37,6x37,6cm, segons fitxa i descripció de característiques

Panell permeable embegut de 37,6x37,6cm acabat transparent o translúcid, segons fitxa i descripció de característiques

Hidrojardinera de dimensiones14,5cm 37,6x37,6cm, segons fitxa i descripció de característiques

Galeta de seient d'escuma entapissat de 40x40cm, segons fitxa i descripció de característiques

Panell superior opac secundat de 40x40cm, segons fitxa i descripció de característiques

Rodes d'altura 6,5cm segons fitxa i descripció de característiques

Caixa superior secundada de 16,2cm 40x40cm, segons fitxa i descripció de característiques

Porta amb obertura destra/esquerrana de 37,2x37,2cm, segons fitxa i descripció de característiques

Faristol expositor lliscant de 53x40cm, segons fitxa i descripció de característiques

Sistema de pengi a barana del píxel complet

Sistema d'ancoratge a paret mitjançant tirafons del píxel complet

Sistema de pengi a sostre mitjançant cables o varetes d'acer del píxel complet

Armaris

Calaixeres amb rodes de 42x58x59 cm en melamina amb cant de PVC de 2mm en color a definir per la df, amb interior de calaix metàl·lic amb pintura epoxi polièster, guies telescòpiques zincat en negre amb boles d'alta precisió per a l'extracció del 80% del calaix, amb clau abisagrada i clau estàndard, segons fitxa i descripció de característiques.

Armari de 100x45x75h de suport per a taulell principal amb obertura de 2 portes opaques amb clau abisagrada i estàndard, adaptació geomètrica a projecte executat en els extrems i integració de barana corredissa després de fons d'armari 45cm de profunditat, en melamina amb cant de PVC de 2mm en color a definir per la df. (unitats combinades sense divisió interna per a emmagatzematge de maletes d'intercanvi interbibliotecari i unitats amb integració de barana corredissa en fons), segons fitxa i descripció de característiques.

Armari de dimensions de 105x63x70 cm de suport per a taulell àrea infantil juvenil amb obertura de 2 portes opaques amb clau abisagrada i clau estàndard, amb adaptació geomètrica a projecte, i acabat en melamina amb cant de PVC de 2mm en color a definir per la df, segons fitxa i descripció de característiques.

Armari de 157x45x70 cm i calaix extensible 90x45x27 cm, de suport per a taulell de la Boutique de la Lectura. Es tracta d'un armari amb obertura de 3 portes opaques, amb clau abisagrada i clau estàndard, amb adaptació geomètrica a projecte, i acabat en melamina amb cant de PVC de 2mm en color a definir per la df, segons fitxa i descripció de característiques.

Armari de dimensions de 65x45x70 cm per a integrar sota taula, amb obertura de dues portes opaques, amb acabat en melamina i amb cant de PVC de 2mm en color a definir per la df, segons fitxa i descripció de característiques.

Armari de 80x45x80 cm per a integrar sota taula, amb obertura de dues portes opaques, en acabat en melamina amb cant de PVC de 2mm en color a definir per la df, segons fitxa i descripció de característiques.

Taquilles de dimensions 50x30x85 cm, apilades en altura cada 2 mòduls, amb potes elevadores de 15cm cada 2 mòduls, amb porta amb clau estàndard i acabat en melamina amb cant de PVC de 2mm en color a definir per la df, segons fitxa i descripció de característiques.

V. DOCUMENTACIÓ COMPLEMENTÀRIA

DN.8.1. SEGURETAT I SALUT

Per garantir la seguretat dels treballadors i la correcta execució de la col·locació del mobiliari, s'implementaran una sèrie de mesures de seguretat i salut durant tot el procés. Aquestes mesures tenen com a objectiu prevenir accidents, minimitzar riscos i assegurar un entorn de treball adequat.

1. Coordinació d'Activitats Empresarials

D'acord amb l'article 24 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals (LPRL) i la seva normativa de desenvolupament, s'haurà de dur a terme una acta de coordinació d'activitats empresarials entre totes les empreses que intervinguin en el procés de subministrament i col·locació del moblament. Aquesta coordinació garantirà la correcta gestió dels riscos derivats de la concurrència de diferents equips de treball en un mateix centre d'activitat, establint mesures preventives conjuntes i assegurant el compliment de la normativa de seguretat.

2. Seguretat en la Manipulació i Moviment del Moblament

- Abans d'iniciar els treballs, es realitzarà una planificació de la distribució del moblament per evitar moviments innecessaris i optimitzar els desplaçaments dins de l'edifici.
- Es fomentarà l'ús de tècniques adequades de manipulació manual de càrregues per prevenir lesions musculoesquelètiques. En cas de moblament pesant, s'utilitzaran eines de suport com carretons, transpalets o equips d'elevació.
- S'haurà de treballar en equip en el trasllat i col·locació de peces voluminoses o pesants per evitar sobreesforços.

3. Protecció Personal i Equips de Seguretat

- Tot el personal implicat en la instal·lació haurà d'utilitzar l'equip de protecció individual (EPI) adequat, que inclourà:
 - Guants de seguretat per a la manipulació de peces amb vores tallants o pesants.
 - Calçat de seguretat amb puntera reforçada per evitar lesions als peus.
- Es garantirà que les eines i equips emprats en el muntatge estiguin en bon estat i s'utilitzin correctament.

4. Seguretat a l'Àrea de Treball

- Es mantindran els espais de circulació lliures d'obstacles i residus, minimitzant riscos de caigudes o ensopegades.
- A les zones on es faci el desembalatge i muntatge del moblament, es col·locaran proteccions al paviment per evitar danys i possibles relliscades.

5. Prevenció de Riscos Elèctrics i Ús d'Eines

- En cas d'utilitzar eines elèctriques per al muntatge, es verificarà prèviament el correcte estat dels equips i s'empraran únicament en condicions segures.
- S'evitarà la manipulació de moblament a prop d'instal·lacions elèctriques sense la supervisió adequada.

6. Coordinació i Formació del Personal

- Es garantirà que tot el personal estigui informat sobre els procediments de seguretat i riscos específics de la instal·lació del mobiliari.
- En cas de detectar qualsevol situació de risc, s'haurà de comunicar immediatament per a la seva correcció i evitar possibles accidents.

Amb l'aplicació d'aquestes mesures, i amb el compliment de la coordinació d'activitats empresarials segons el marc normatiu vigent, es busca garantir un procés d'instal·lació segur, eficient i conforme a la legislació en matèria de prevenció de riscos laborals.

DN.8.2 GESTIÓ DE RESIDUS

Durant el procés de subministrament i col·locació del moblament, es generaran residus derivats principalment dels embalatges dels productes. Per garantir una correcta gestió d'aquests residus i complir amb les normatives ambientals, s'implementaran mesures específiques de recollida, separació i disposició final.

1. Separació de Residus

Amb l'objectiu de facilitar el reciclatge, els residus generats durant el desembalatge del moblament es separaran en dues categories principals:

- Residus de cartró, procedents de caixes i embalatges protectors.
- Residus de plàstic, derivats d'embolcalls, proteccions i films plàstics.

Cada tipus de residu es dipositarà en sacs específics per a la seva recollida diferenciada, evitant la barreja de materials i afavorint el seu posterior reciclatge.

2. Ubicació dels Sacs de Residus

Per mantenir l'ordre a les zones de treball i optimitzar la gestió dels residus, els sacs de residus estaran col·locats a la planta baixa, al costat de la porta d'accés. Aquesta ubicació permetrà un accés fàcil per a la seva retirada i transport als punts de reciclatge corresponents.

A més, els sacs estaran degudament senyalitzats, amb cartells identificatius que indiquin clarament el tipus de residu que s'hi ha de dipositar. D'aquesta manera, es facilitarà el compliment de les normes de separació i es reduirà l'impacte ambiental del procés d'instal·lació.

3. Manteniment de l'Ordre i Neteja

Per evitar l'acumulació de residus a les zones de treball, s'establirà un sistema de recollida periòdica, assegurant que els espais d'instal·lació es mantinguin nets i segurs. Tot el personal involucrat en el procés haurà de dipositar els residus als sacs corresponents i respectar les normes de separació establertes.

Amb aquestes mesures, es garantirà una gestió eficient i sostenible dels residus, contribuint al compliment de les normatives ambientals i promovent bones pràctiques en la instal·lació del moblament.

DN.8.3 LLISTAT DE NORMATIVA D'APLICACIO

La normativa aplicable ve especificada en l'apartat MD1.6 Requisits del Subministrament d'aquest projecte.

DN.8.4 INSTRUCCIONS D'ÚS I MANTENIMENT

Per garantir la correcta utilització, conservació i certificació del moblament subministrat i instal·lat a l'edifici, cada element haurà de comptar amb la seva corresponent documentació d'ús, manteniment i certificats. Aquesta informació serà clau per assegurar el seu correcte funcionament, allargar la seva vida útil i garantir el compliment dels estàndards de qualitat i seguretat.

1. Instruccions d'Ús

Cada moble o equipament instal·lat haurà de comptar amb un manual o document que especifiqui:

- Forma correcta d'ús, indicant qualsevol limitació o recomanació per a la seva manipulació.
- Capacitat de càrrega i resistència, en cas de moblament dissenyat per suportar pes.
- Mesures de seguretat, especialment en elements amb parts mòbils, mecanismes ajustables o sistemes elèctrics.

2. Instruccions de Manteniment

Per conservar el mobiliari en condicions òptimes, cada element disposarà d'indicacions sobre:

- Neteja i cures específiques, detallant els productes recomanats i aquells que s'han d'evitar.
- Freqüència i mètodes de manteniment, per prevenir l'afectació i el deteriorament prematur.
- Revisió i ajust de peces mòbils o desmuntables, en cas que sigui aplicable.

3. Certificats del Moblament

Cada element haurà d'acompanyar-se dels certificats que acreditin la seva qualitat, seguretat i compliment normatiu. Aquests certificats poden incloure:

- Certificats de qualitat i resistència del moblament.
- Certificats de sostenibilitat o compliment ambiental, si s'escau.
- Certificacions de seguretat, en cas de mobiliari amb elements elèctrics o mecànics.

4. Entrega de Documentació a la Propietat

Tota la documentació relativa a les instruccions d'ús, manteniment i certificació haurà de ser recollida i lliurada a la propietat un cop finalitzada la instal·lació del mobiliari. Això garantirà que els responsables del manteniment de l'edifici tinguin la informació necessària per a la seva correcta conservació i gestió.

Aquestes mesures asseguruen que el mobiliari instal·lat compleixi amb els requisits de qualitat i seguretat exigits, evitant un ús inadequat i allargant la seva vida útil.

DA.9.2 ANNEX NO VINCULANT DE MARQUES COMERCIALS

DC ANNEX MARQUES COMERCIAL

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: TP1 Element: Taula Plegable 70x140 cm

Model 1: Travel FORMA 5 Model 2: Flip DYNAMOBEL Model 3: Trama 80 ACTIU



Codi: TA1 Element: Taula Alta H:110 cm

Model 1: Tábula ACTIU Model 2: Punto ENEA Model 3: Flat Inclass



Codi: CA1 Element: Cadira Apilable

Model 1: Ema ENEA Model 2: Aryn Max INCLASS Model 3: Aitana DILEOFFICE



DC ANNEX MARQUES COMERCIAL

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: CA2 Element: Tamboret Alt

Model 1: Lottus ENEA Model 2: Kaby Stool AKABA Model 3: Alo ONDARRETA



Codi: CO1 Element: Cadira Operativa

Model 1: Dot.home FORMA5 Model 2: Duo SOMOMAR Model 3: Tirana EUROMOF



Codi: EM1 Element: Prestatgeria metal·lica 100x30 cm

Model 1: ST-150 RACTEM Model 2: Rang Eco EVORACKS Model 3: Olivia LOGIPIX



DC ANNEX MARQUES COMERCIAL

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: EM2 Element: Calaixeria

Model 1: FORMA 5 Model 2: ACTIU Model 3: Implicit STEELCASE



Codi: EM3 Element: Armari Taquiller amb clau

Model 1: Yakarta EUROMOF Model 2: TEKIPEO Model 3: L01-01-001 LOGIPRIX



Codi: AU1 Element: Altaveu

Model 1: Control 29AV JBL Model 2: PR010P AUDIBAX Model 3: LVXP12 DBTECHNOLOGIES



DC ANNEX MARQUES COMERCIAL

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: AU2 Element: Projector

Model 1: VPL-PHZ51 SONY Model 2: PT-VMZ51EJ PANASONIC Model 3: EB-L520U EPSON



Codi: AU3 Element: Pantalla de projecció motoritzada

Model 1: Comesa ELECOM-2 Model 2: Saker Premium CLR ELITE SCREENS Model 3: Expert CELEXON



Codi: AU4 Element: Suport de sostre per a projector

Model 1: Vision TM-TELE Model 2: OCM815W OPTOMA Model 3: MultiCel 4070 CELEXON



DC ANNEX MARQUES COMERCIAL

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: AU8 Element: Taula de so

Model 1: Signature 12 SOUNDCRAFT Model 2: KGPM12 EK AUDIO Model 3: MG12XUK YAMAHA



Codi: V1 Element: Paraigüer

Model 1: Torino MADE DESING Model 2: Battista 1692 CAIMI Model 3: Monnaie BELIANI



Codi: V2 Element: Paperera de reciclatge

Model 1: Riga Recicling MOBLES114 Model 2: Modele SST BISIGNIA Model 3: Basilea MADE DESIGN



DC ANNEX MARQUES COMERCIAL

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Codi: V3 Element: Penjador

Model 1: Forc LAGRANJA DESING Model 2: Milano MADE DESING Model 3: Chelsey KAVE HOME



Codi: V4 Element: Cubell d'escombreries

Model 1: Contenedor 120L ZETATRADES Model 2: JARDIN202 Model 3: Welhome PLANETA HUERTO



Codi: V5 Element: Frigorífic

Model 1: Hisense RB372N4ACE Model 2: Infinion FGC-A184INF Model 3: Candy CCT3L517ES



DC ANNEX MARQUES COMERCIAL

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Subgrup:

Codi: V6 Element: Microones

Model 1: Panasonic NN-J19KSMEPG **Model 2:**Teka MWE 230 G **Model 3:**Infiniton MW-1121A



Codi: BA1 Element: Portarotlles

Model 1: MEDICLINICS PR0783CS Model 2: CO0202F-L LOSDI Model 3: QUIRUMED



Codi: BA2 Element: Secamans

Model 1: THIN EVO Nofer Model 2: MEDICLINICS Model 3: 8130936 dahi



**Ruiz—
—Larrea** Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P. PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

DC ANNEX MARQUES COMERCIAL

Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

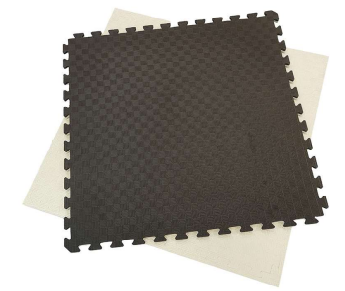
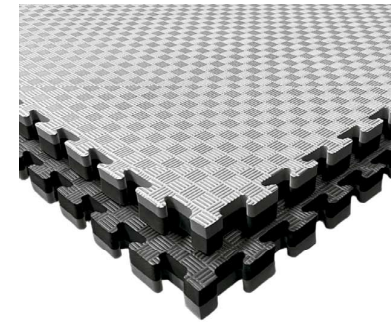
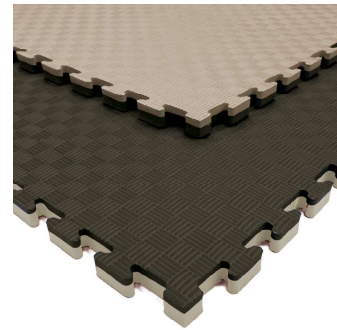
Grup: E MOBILIARI ESTÀNDARD

Subgrup:

Subgrup:

Codi: SM1 Element: Tatami 100x100 cm

Model 1: ARQUIFLOORTATAMI-40 C1 **Model 2:** Jowy Originals **Model 3:** BOOMFIT



Codi: Element:

Model 1: **Model 2:** **Model 3:**

Codi: Element:

Model 1:

Model 2:

Model 3:

**Ruiz —
—Larrea** Redactor: RUIZ LARREA ARQUITECTURA S.L.P. PROJECTE DE MOBILIARI I SENYALÍSTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)

PROJECTE DE MOBILIARI I SENYÁLISTICA DE L'INTERIOR DE LA NAU DE CAN RICART (BARCELONA)